



## Anàlisi de les hipòtesis

Per poder entrar en la fase d'anàlisi pròpiament dita, cal, en primer lloc, procedir a fer el llistat de totes les hipòtesis de treball. Simultàniament, anirem traduint aquestes hipòtesis a variables. Aquesta transformació es fa per simplificar la utilització d'eines matemàtiques durant l'anàlisi.

A partir d'aquest punt, i des d'un punt de vista conceptual, tractarem el tema que estem estudiant com un sistema, com un tot interrelacionat. Idealment això ens permetrà detectar els factors clau de cara a assegurar l'èxit o provocar el fracàs de la SI a Catalunya. Per aquesta raó, a partir d'ara, ens fixarem molt especialment en els fluxos de relació entre les variables, més que en elles mateixes. L'eina de treball principal serà la matriu de doble entrada.

Primer, però, convé fer el llistat de les hipòtesis i la seva conversió a variables.

### **Àmbit A: Demografia**

- Hipòtesi A1: Variable A  
El col·lectiu de gent de més de 65 anys augmentarà la seva influència en els àmbits polític i econòmic.
- Hipòtesi A2: Variable B  
El desenvolupament de tecnologies més accessibles afavorirà la incorporació del col·lectiu de gent de més de 65 anys a la SI com a consumidors-usuaris.
- Hipòtesi A3: Variable C  
La generació dels nascuts entre 1965 i 1975 serà la de més projecció.
- Hipòtesi A4: Variable D  
Els nascuts entre 1955 i 1965 seran la generació pont.
- Hipòtesi A5: Variable E  
La generació dels nascuts entre 1985 i 1995 pot no ser capaç d'assumir la continuació-consolidació del desenvolupament de la SI.

### **Àmbit B: Formació**

- Hipòtesi B1: Variable F  
No es produeix cap canvi substancial en el sistema formatiu de cara a l'adveniment de la SI.
- Hipòtesi B2: Variable G  
S'implanta un sistema de formació més coherent amb els principis de la SI.
- Hipòtesi B3: Variable H  
L'oferta de formació se supedita completament a la demanda del mercat laboral en cada moment.
- Hipòtesi B4: Variable I  
Es dissenya un sistema de formació dins dels paràmetres de l'autoaprenentatge permanent, els principis de la SI i la previsió de les necessitats a mig i llarg termini.

### **Àmbit C: Economia**

- Hipòtesi C1: Variable J  
Catalunya no aconsegueix dotar-se d'una estructura econòmica adient per a la SI.
- Hipòtesi C2: Variable K  
Catalunya, malgrat ser un dels primers mercats de consumidors de productes i serveis de SI, no aconsegueix consolidar un sector productor autòcton.
- Hipòtesi C3: Variable L  
La transició a una economia de la SI és liderada pel sector públic.
- Hipòtesis C4: Variable M  
Els grans grups empresarials, industrials i financers, lideren la implantació d'una economia de SI.
- Hipòtesi C5: Variable N  
L'autotreball i les empreses de nova creació seran actors principals de l'economia de la SI.
- Hipòtesi C6: Variable O  
Els factors d'èxit per a les empreses de la SI seran el capital intel·lectual, la innovació i un alt nivell d'interconnexió.

#### **Àmbit D: Territori**

- Hipòtesi D1: Variable P  
El manteniment i la potenciació d'una xarxa de ciutats intermèdies actives i emprenedores afavoreix el desenvolupament dels aspectes més positius de la SI.
- Hipòtesi D2: Variable Q  
Continua la prioritat de les inversions en ciment per sobre de les inversions en silici.
- Hipòtesi D3: Variable R  
Les inversions públiques prioritzen les infraestructures que desenvolupen la SI.

#### **Àmbit E: Coneixement**

- Hipòtesi E1: Variable S  
Catalunya intenta esdevenir un centre productor de coneixement de la SI directament.
- Hipòtesi E2: Variable T  
Catalunya fa un diagnòstic dels seus punts forts i febles per tal d'esdevenir un centre productor de coneixement de la SI.
- Hipòtesi E3: Variable U  
Catalunya atrau productors i creadors culturals.

#### **Àmbit F: Temps**

- Hipòtesi F1: Variable V  
Catalunya es dota d'una actitud proactiva.