



Escenaris de futur

PER A LA SOCIETAT DE LA INFORMACIÓ A CATALUNYA

Periscopi de
Prospectiva i Estratègia

BIBLIOTECA DE CATALUNYA. DADES CIP

Escenaris de futur per a la societat de la informació a Catalunya -
(Quaderns de la societat de la informació ; 3)

Bibliografia

I. Meya i Llopart, Montserrat, dir. II. Periscopi de Prospectiva i Estratègia (Firma) III. Catalunya. Comissionat per a la Societat de la Informació IV. Catalunya en Xarxa (Pla) V. Col·lecció: Quaderns de la societat de la Informació ; 3

1. Societat de la Informació - Catalunya - Previsió

681.324(467.1)

"Escenaris de futur per a la Societat de la Informació a Catalunya"
<http://www.gencat.es/csi>

Lluís Jofre i Roca
Director del Pla Estratègic

Autor
Periscopi de Prospectiva i Estratègia
J. Serra, S. Puddu, L. Reales i A. Ventura

Direcció i Coordinació
Montserrat Meya i Llopart

© Comissionat per a la Societat de la Informació

Primera edició: octubre de 1999
Tiratge: 1.000 exemplars
Dipòsit legal: B. 45.116-1999

Assessorament Lingüístic: Marc Rosich

Disseny Gràfic i Compaginació: *ARCO diseño gráfico avanzado*

Impressió: *Romargraf, SA*

Introducció als estudis de la SI


La col·lecció QUADERNS de la **Societat de la Informació** és una sèrie de volums de difusió que el Comissionat per a la Societat de la Informació anirà publicant per tal de secundar les iniciatives que *Catalunya en Xarxa* desplega. Aquesta col·lecció cobrirà diferents aspectes informacionals, com són ara les estadístiques rellevants per a la Societat de la Informació (SI), els estudis socioeconòmics, la prospectiva sobre l'impacte social de l'inici del nou mil·lenni, així com també estudis que presentin propostes tecnològiques avançades o amb implicacions en l'àmbit de l'educació o en el terreny organitzatiu.

Per tal d'orientar la implantació del Pla Estratègic, *Catalunya en Xarxa*, hem considerat necessari disposar d'estudis diversos que tant ens aportin una perspectiva qualitativa, amb informació genèrica i de recerca, com una orientació quantitativa, amb dades més concretes, sectorials i aplicades.

Aquest quadern que es presenta avui és un estudi prospectiu que descriu diversos escenaris de futur que dibuixen els diferents camins a què ens pot portar la Societat de la Informació. El coneixement d'aquests escenaris pot ajudar a distingir quines són les variables que poden tenir més conseqüències sobre aquest canvi que ja experimenta la nostra societat, i que incidiran més a la futura Societat de la Informació catalana.

La voluntat del Comissionat per a la Societat de la Informació, amb la publicació d'aquests quaderns, és posar a l'abast de tothom una eina informativa que vagi conformant una biblioteca bàsica de la Societat de la Informació a Catalunya i que permeti fer front als nous reptes que aquest fenomen planteja.

Miquel Puig i Raposo
Comissionat per a la Societat de la Informació



	Pròleg	07
01	Introducció	09
02	Àmbit A: Demografia	12
	02.1 Una societat envellida	13
	02.2 La generació clau	15
	02.3 La generació pont	17
	02.4 Més enllà del 2010	18
03	Àmbit B: Formació	20
	03.1 Formació per al món industrial	21
	03.2 Formació per a la SI	22
	03.3 Altres aspectes	23
04	Àmbit C: Economia	24
	04.1 Fusions i adquisicions (o l'obsessió per la dimensió)	25
	04.2 Dubtes i vacil·lacions	27
	04.3 Una nova estratègia: el desenvolupament endogen	28
	04.4 L'economia del coneixement	29
05	Àmbit D: Territori	30
	05.1 La màquina territorial	30
	05.2 Ciutat difosa versus ciutat compacta	32
	05.3 Silici versus ciment	34
06	Àmbit E: Coneixement	35
07	Àmbit F: Temps	40
08	Anàlisi de les hipòtesis	42
09	Anàlisi de les variables	45
10	Escenaris de futur	52
	10.1 Catalunya perd l'ona de la SI	53
	10.2 Al capdavant de la SI	56
	10.3 Pa per a avui i gana per a demà	59
	10.4 Exportadora de profetes	61
11	Conclusions	63
12	Bibliografia	65

Pròleg

Aquest estudi ha estat un encàrrec del Comissionat per a la Societat de la Informació a Periscopi de Prospectiva i Estratègia com a element de suport al seu Pla Estratègic, "Catalunya en Xarxa".

Periscopi és un col·lectiu humà multidisciplinari que ofereix serveis d'assessorament, consultoria, formació, comunicació i edició en els àmbits de l'estratègia, la planificació i la prospectiva. L'equip de Periscopi està format per consultors, formadors, investigadors i comunicadors que basen el seu coneixement en el desenvolupament de metodologies que ajudin a la reflexió, l'anàlisi i la generació de valor afegit a través de la prospectiva.

En concret, pel que fa al treball que aquí es presenta, s'ha intentat oferir una visió panoràmica de diversos factors que contribueixen al desenvolupament de la Societat de la Informació a Catalunya, i explorar algunes hipòtesis en forma d'escenaris de futur. La intenció, però, no és fer prediccions sinó informar, ja que pensem que un millor coneixement de les conseqüències de diverses iniciatives pot ajudar a prendre les decisions més encertades.

Hem volgut fer prevaler els elements pedagògics per sobre d'altres consideracions, i per aquesta raó, hem emprat una opció metodològica que és, segons pensem, molt clara. Un cop delimitats els àmbits d'anàlisi, s'han formulat un seguit d'hipòtesis de futur. Després de llistar aquestes hipòtesis, s'ha realitzat una matriu d'impactes creuats, per a ajudar-nos a comprendre la dinàmica interna del sistema que estàvem delimitant. Finalment s'han definit quatre escenaris, en els quals es buscava més la diversitat de situacions, que no el grau de probabilitat.

A parer nostre, el major interès que es pot trobar en el nostre estudi és la capacitat de connectar aspectes, que sovint es tracten aïlladament, i la seva projecció en el futur.

Per a nosaltres, aquest estudi ha estat un encàrrec atractiu i agraït de fer. Ens ho vam passar bé fent-lo, i esperem que vostès també s'ho passin bé llegint-lo.

Coordinador de l'informe:

Jordi Serra

Equip de treball:

Stefano Puddu

Lluís Reales

Antoni Ventura