

# Memòria 1990

## Presentació

## Informació general

Organització del Departament, Adreces i telèfons

Presupost

Normativa

Activitat parlamentària

Participació dels aïls carrecs en organització i actuacions

## Activitats dels centres directius i delegacions territorials

Secretaria General

Direcció General de Política Financera

Direcció General de Programació Econòmica

Direcció General de Tribus

Direcció General de Pressupostos i Treur

Intervenció General

Direcció General del Patrimoni de l'Estat

Direcció General de Regim Local

Assessoria Jurídica

Delegacions territorials



Generalitat de Catalunya  
Departament d'Economia  
i Finances  
Institut d'Estadística  
de Catalunya

27 FEB. 1992

35546

Biblioteca

## Activitats dels organismes autònoms

Institut Català del Crèdit Agrari

Institut Català de Finances

Institut d'Estadística de Catalunya

## **Introducció**

El 12 de gener de 1990 es va publicar en el Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya la creació de l'Institut d'Estadística de Catalunya com a organisme autònom administratiu adscrit al Departament d'Economia i Finances. A Catalunya, l'elaboració d'estadístiques es caracteritza per un grau excepcional d'acord polític i institucional: la Llei d'estadística va ser aprovada l'any 1987 per unanimitat pel Parlament de Catalunya i el procés de transformació del Consorci d'Informació i Documentació de Catalunya en l'actual Institut d'Estadística de Catalunya va ser fet amb l'acord de totes les institucions implicades: el Govern de la Generalitat, la Diputació i l'Ajuntament de Barcelona, i les Cambres de Comerç de Catalunya.

El contingut d'aquests acords defineix per primera vegada un únic sistema estadístic de Catalunya, i estableix els mecanismes de planificació, coordinació i homogeneïtzació tècnica de totes les estadístiques dels ens públics, per tal que la producció estadística sigui utilitzable al màxim per part de tots els possibles diferents usuaris.

A la vegada, la Llei d'estadística estableix els drets i obligacions dels ciutadans en matèria d'estadística, garantint, d'una banda, el respecte al secret estadístic i, de l'altra, l'obligatorietat de col·laboració dels ciutadans en els processos d'elaboració d'estadístiques d'interès públic.

Un dels índex de modernitat i de desenvolupament d'un país és el nivell de qualitat de la seva producció d'estadístiques i el grau d'utilització de l'estadística per a la presa de decisions, tant de les seves institucions públiques com dels seus agents econòmics i socials.

L'Institut d'Estadística de Catalunya és l'òrgan responsable de la gestió d'aquest sistema estadístic unitari de Catalunya i la pretensió dels seus òrgans de govern és aconseguir aquests objectius actuant com un òrgan de suport, d'ajuda i d'assistència tècnica en la definició, elaboració, aprovació de resultats i difusió dels treballs estadístics, de manera que la funció de

planificació i coordinació de l'Institut d'Estadística de Catalunya ajudi a augmentar la qualitat i rendibilitat dels treballs estadístics de totes les institucions.

En aquest marc, l'Institut d'Estadística de Catalunya ha articulat el seu primer any de vida a l'entorn de quatre blocs d'activitats: el d'actuacions estadístiques orientades a gestionar el sistema estadístic i el desenvolupament institucional, el de producció estadística, el de difusió i, finalment, el d'estructuració i coordinació interna dels recursos humans i instrumentals de l'Institut.

## **Coordinació del sistema estadístic i assistència tècnica**

### **Inici dels treballs d'elaboració del Pla Estadístic de Catalunya**

El Pla Estadístic de Catalunya, que s'elabora a iniciativa del conseller d'Economia i Finances, és l'instrument d'ordenació de l'activitat estadística de la Generalitat de Catalunya, de les entitats territorials, dels organismes i empreses que en depenen, i de les entitats gestores de la Seguretat Social.

A partir de l'Ordre de 22 de juny de 1990, s'han posat en marxa els treballs preliminars de l'Avantprojecte de Llei del Pla Estadístic de Catalunya d'acord amb els procediments aprovats pel Ple de la Junta de Govern de l'Institut.

### **Estudi de l'oferta d'estadístiques sobre Catalunya**

A partir dels estudis existents sobre la disponibilitat d'estadístiques a Catalunya i de l'anàlisi dels plans estadístics aprovats per altres òrgans estadístics s'ha definit un marc de referència per al Pla Estadístic de Catalunya que pugui contribuir a la valoració de les necessitats i dels dèficits actuals.

### **Atenció a demandes d'assistència tècnica estadística**

Paral·lelament als treballs d'elaboració del Pla Estadístic s'han prestat serveis d'assistència tècnica estadística. Quant al seu contingut, els temes més freqüentment plantejats han estat els dels censos de població i la renovació del padró municipal d'habitants de 1991, els d'unitats territorials i la seva codificació, els de secret estadístic i la utilització per a finalitats estadístiques d'arxius informatitzats de gestió administrativa.

## **Normativització, desenvolupament metodològic i formació**

### **Normativització sobre mètodes de treball estadístic**

En el camp dels sistemes de nomenclatures, codis i classificacions, s'ha portat a terme un primer estudi sobre la sistematització de les activitats econòmiques i productes, codis territorials i sectorialitzacions. S'ha treballat en una desgregació més àmplia de la nova classificació d'activitats econòmiques d'EUROSTAT en col·laboració amb les associacions empresarials del Foment del Treball, Institut Basc d'Estadística i el Departament d'Estadística de la Comunitat de Madrid.

S'han desenvolupat criteris per a l'adopció de la metodologia SEC-REG en l'elaboració dels comptes econòmics regionalitzats de les administracions públiques, sobre l'aplicació de les recomanacions de l'OCDE a les activitats de R+D a Catalunya i per a l'establiment d'una relació estandarditzada de registres mínims que han d'incorporar els directors per a la seva utilització amb finalitats estadístiques.

### **Desenvolupament metodològic**

S'ha analitzat l'actual sistema de codificació automàtica operatiu a l'Institut i s'han determinat les línies de desenvolupament per als censos de població i d'habitatge. Així mateix, s'ha definit el marc d'intercanvi d'experiències en aquest camp amb l'Institut Nacional d'Estadística (INE), País Basc i Comunitat de Madrid. També s'ha procedit a la implementació de software estadístic i de gestió que possibilita el tractament estandarditzat d'arxius estadístics propis i d'altres fonts.

### **Formació**

S'han establert els criteris organitzatius del programa de formació de l'Institut, en el context del qual s'han desenvolupat cursos de caràcter extern i intern. D'entre les activitats externes, cal destacar els cursos fets en col·laboració amb el Col·legi d'Economistes de Catalunya, la Direcció General d'Administració Local i els realitzats amb el suport del Departament de Treball i del Fons Social Europeu. al mateix temps, s'han programat altres cursos per al 1991 en col·laboració amb la Universitat de Barcelona i la Universitat Politècnica de Catalunya.

### **Altres activitats**

Dins de la Secretaria del Grup d'Estadístiques Econòmiques de les Jornades d'Estadística de les Comunitats Autònomes, des de maig de 1990 s'han coordinat els grups de treball sobre comptes econòmics de les administracions públiques, desagregacions de la NACE, taules input-output i comptes econòmics i l'avanç de macromagnituds econòmiques.

Una segona projecció externa ha estat la participació institucional en el Comitè Organitzador del 19th European Meeting of Statisticians (setembre de 1990), sota els auspicis de l'ISI i la Bernoulli Society, juntament amb altres institucions d'àmbit català i estatal.

## **Estadística econòmica**

### **Cens agrari 1989**

S'han continuat els treballs de recollida de 113.000 qüestionaris de les explotacions agràries de Catalunya, iniciats l'any anterior per un equip de personal constituït per 410 persones (40 inspectors comarcals i 370 agents censals i encarregats del grup). S'han dut a terme les tasques de gravació de les dades i de creació de l'arxiu informatitzat del cens. També s'han realitzat els treballs de definició, explotació, tabulació i obtenció d'originals per a la publicació de l'avanç de dades del cens agrari. A més, s'han fet treballs d'ordenació dels qüestionaris censals i també de validació i recuperació de dades de l'arxiu informatitzat.

---

### **Enquesta de comerç interior 1988**

S'ha finalitzat el treball de camp i la depuració manual i gravació dels 9.000 qüestionaris adreçats al sector del comerç majorista i detallista. S'han fet les depuracions i imputacions per no resposta i s'han aplicat els corresponents factors d'elevació. S'ha dissenyat el pla de tabulació de l'enquesta i de les explotacions corresponents a l'estimació dels comptes econòmics del sector.

### **Estadística del mercat de treball**

S'han obtingut 16 fitxers d'enquesta de població activa a nivell individualitzat amb uns 15.000 registres per fitxer i s'ha fet una anàlisi exploratòria de resultats dels fitxers. S'ha dissenyat una explotació adaptada a les necessitats d'anàlisi del mercat de treball a Catalunya i s'ha fet un diagnòstic dels resultats a partir de fonts alternatives (registre Seguretat Social, enquesta industrial i altres).

### **Estadística industrial**

S'han obtingut els fitxers del directori i dels resultats per establiments corresponents als anys 1986 i 1987 i s'ha dissenyat el pla de tabulació i d'explotació corresponent als comptes econòmics del sectors industrials. Així mateix s'ha dut a terme l'anàlisi del tractament de la no resposta perquè el directori de l'enquesta no abasta la població i s'ha plantejat una formulació de sectorització industrial adaptada a l'estructura econòmica de Catalunya.

### **Estadística econòmica comarcal**

S'ha dissenyat la metodologia de territorialització de les dades de la comptabilitat regional de l'INE amb l'objectiu de transformar la informació provincial d'aquesta comptabilitat regional amb dades de caràcter comarcal. Així mateix, per tal de portar a terme l'estimació de les macromagnituds de les economies comarcals, s'ha fet una anàlisi de la metodologia d'estimació per a petites àrees de l'Institut d'Estadística del Canadà.

### **Estadística demogràfica i social**

#### **Censos de població i habitatge de 1991**

S'ha iniciat el projecte d'intervenció en les

diferents fases dels censos, tant pel que fa als treballs de preparació de l'operació de camp com als corresponents a la recollida, gravació de dades i creació de l'arxiu que es durà a terme en el marc d'un conveni de col·laboració amb l'INE. També s'ha fet l'anàlisi i definició de les preguntes d'interès per a la Generalitat de Catalunya corresponents al coneixement del Català i la mobilitat obligada per treball o estudi per seguir les sèries estadístiques iniciades l'any 1976. S'han preparat les instruccions de formalització de les preguntes a l'efecte d'introduir-les en el corresponent manual.

### **Estadístiques del moviment natural de la població**

Com a continuació de la sèrie estadística encetada l'any 1985, s'han ultimat els treballs de depuració, codificació, gravació, validació i control d'exhaustivitat de l'arxiu de naixements de 1989, amb uns 57.000 enregistraments. Idèntics treballs s'han fet per a l'arxiu de matrimonis amb un total de més de 30.000 enregistraments. S'han preparat els originals per a la publicació de les estadístiques de l'IMNP de l'any 1989.

S'han iniciat les tasques de depuració, codificació, gravació i validació de dades i control d'exhaustivitat dels arxius corresponents a l'any 1990.

### **Estadístiques de moviments migratoris**

S'han fet els treballs tècnics d'anàlisi i depuració dels continguts de la cinta que conté les migracions de 1988. Treballs informàtics d'explotació, tabulació i preparació d'originals per a publicació.

### **Padró municipal d'habitants de 1986**

S'ha fet el seguiment de les activitats d'explotació, tabulació i preparació de publicacions pel que fa a les migracions (any d'arribada a Catalunya i any d'arribada al municipi), localització de l'activitat i mobilitat.

### **Estadístiques electorals**

Continuant amb la sèrie de dades electorals, s'han realitzat els treballs d'explotació i tabulació de les dades corresponents a les convocatòries de les Municipals de 1987, del parlament Europeu 1989 i de les Generals 1989.

## **Elaboració d'un sistema polivalent de tractament i accés a l'estadística socio-demogràfica**

L'objectiu d'aquesta activitat és la creació d'un sistema d'accés a la informació socio-demogràfica que permeti l'encreuament de variables mitjançant un llenguatge de fàcil accés.

## **Difusió estadística**

### **Normativa de disseny de les publicacions d'estadística**

S'ha realitzat una normativa de disseny que identifica les sèries que edita l'Institut d'Estadística i que facilita l'accés a la informació per part de l'usuari. S'han elaborat unes normes bàsiques que defineixen el contingut de les publicacions, d'acord amb la difusió que aquestes hauran de tenir.

### **Publicacions d'estadística de síntesi**

Per tal de difondre la informació agregada disponible actualment a Catalunya, s'ha elaborat un projecte de realització anual d'estadístiques de síntesi. Aquestes publicacions són l'*Anuari estadístic de Catalunya*, l'*Estadística comarcal i municipal* (publicació complementària de l'anuari) i els *Quaderns comarcals* (publicacions d'àmbit comarcal).

### **Implantació d'un sistema d'autoedició**

S'ha dissenyat i s'ha posat en pràctica un sistema d'informatització i d'autoedició per tal d'agilitar i economitza el procés de realització de les publicacions de l'Institut. Aquest sistema permet obtenir publicacions en format disquet.

### **Atenció d'usuaris d'estadística**

S'han atès durant l'any 1990, 3.937 demandes d'estadístiques sol·licitades pels departaments de la Generalitat, altres institucions i també pel sector privat. Durant l'any el fons documental de la Biblioteca ha incorporat i catalogat 2.375 nous volums.

### **Edició de publicacions**

S'han editat l'*Anuari estadístic de Catalunya 1989*, el *Moviment natural de la població 1988* (5

volums), el *Butlletí MNP, Padrons municipals d'habitants 1986* (any d'arribada de la població immigrada).

## **Centre de Càlcul i sistemes d'informació**

### **Centre de Càlcul**

L'activitat del Centre de Càlcul s'ha orientat a garantir el correcte funcionament de les instal·lacions informàtiques i a facilitar la incorporació dels avenços d'interès per a l'Institut. L'equipament actual és de 2 ordinadors VAX, un 6410 i un 8350, 76 pantalles VAX i 41 microordinadors. Els llocs de treball estan intercomunicats a través de les xarxes ETHERNET i APPLE TALK i l'accés extern es fa a través d'IBERPAC.

### **Distribució de bases de dades per teleprocés**

L'objectiu del treball és elaborar el projecte tècnic d'un sistema de distribució de bases de dades per teleprocés i realitzar una prova pilot que permeti accedir a la informació estadística textual i numèrica de Catalunya. El programa és bianual i s'ha dut a terme la part corresponent a l'any 90, consistent a experimentar i avaluar els sistemes de distribució de bases de dades de França, Gran Bretanya, Bèlgica, Suïssa, Alemanya, com també els emprats per la pròpia Comunitat Europea. Així mateix, s'ha creat un sistema pilot d'accés a informació estadística mitjançant llenguatges ASCII i VIDEOTEXT. Aquesta activitat és subvencionada per la Comunitat Europea en el marc del programa STAR.

### **Diccionari de dades de Catalunya i sistemes HIPERTEXT**

S'ha treballat en dues línies: la primera, orientada a crear el Diccionari de dades de Catalunya i la segona, a l'elaboració d'un sistema d'informació estadística municipal de Catalunya. Els dos projectes es basen en la utilització de sistemes HIPERTEXT, que permeten seleccionar dades i definicions i interrelacionar-les mitjançant un llenguatge senzill i adaptat a les necessitats d'usuaris no experts en informàtica.

---

Així mateix, s'ha elaborat l'informe "Systèmes d'informations pour la transparence des marchés communautaires du travail. Besoins d'information et alternatives technologiques" per a la Direcció General V de la Comunitat Europea, i s'ha col·laborat en l'elaboració del *Llibre blanc de telecomunicacions a Catalunya*.

#### **Bases de dades ESPAN**

En l'actualitat la base emmagatzema la

descripció de les variables contingudes a les taules estadístiques d'àmbit autonòmic o estatal publicades des del 1960. En conjunt conté la descripció de 104.000 taules estadístiques, 27.000 de les quals s'han afegit l'any 90. La recollida d'informació compta amb la col·laboració dels instituts d'estadística de les comunitats autònomes que seleccionen i trameten a l'Institut d'Estadística de Catalunya la informació publicada a la seva comunitat.