



AGRUPACIÓ DEPARTAMENTAL:	d'Economia i Hisenda
PROGRAMA PRESSUPOSTARI:	583. Estadística
Pla de Govern	
3. Per un país basat en una economia del coneixement, digital i emprenedora.	
Pla departamental	
9. Subministrar a Catalunya, al món i al públic en general informació estadística independent de gran qualitat sobre l'economia i la societat catalana.	
Diagnòstic de la situació	
Necessitat a la qual fa front el programa:	
<p>Una base estadística de qualitat permet conèixer la realitat demogràfica, econòmica i social del país, analitzar l'evolució temporal i comparar-la amb d'altres territoris. També és essencial per augmentar el coneixement dels ciutadans, per a la presa de decisions, per a l'anàlisi dels detentors d'interès en l'estadística dels sectors econòmics i socials, per a l'assignació de recursos i per a l'avaluació de les polítiques públiques. El Programa anual d'actuació estadística 2022 és el sisè programa que desplega el Pla estadístic de Catalunya 2017-2020, i dona continuïtat als canvis que s'havien plantejat en relació amb el model de producció i difusió estadística de l'Idescat. El pla, amb la incorporació de noves actuacions estadístiques, dona un impuls a la consolidació i ampliació de la informació estadística disponible en el Sistema estadístic de Catalunya, a la potenciació de la integració de la informació estadística, a la promoció de l'ús de l'estadística oficial per a la recerca, amb una atenció especial a centres de recerca i investigadors, i a la millora de la coordinació del Sistema estadístic de Catalunya, amb una atenció especial a la qualitat dels processos i els productes estadístics.</p>	
Població objectiu:	
<p>El Govern, les administracions públiques i entitats de dret públic, les universitats i els centres d'ensenyament i recerca, les empreses de Catalunya i altres col·lectius professionals i instàncies socials, així com els mitjans de comunicació.</p> <p>El programa també s'adreça a tota la societat civil catalana, impulsant i promocionant la cultura estadística en general i en l'àmbit de l'ensenyament primari i secundari reglat entre el professorat i els estudiants.</p>	
Descripció detallada de la necessitat:	
<p>L'actualització i el manteniment de la informació estadística de base és una part important de la tasca que el Pla estadístic de Catalunya encomana a l'Idescat. Amb relació a les actuacions estadístiques més freqüents, les principals necessitats informatives a cobrir rau en el manteniment de les sèries sobre fluxos demogràfics, característiques dels estocs poblacionals, les condicions de vida, la dinàmica del mercat laboral, el turisme i la conjuntura econòmica i els seus agregats macroeconòmics trimestrals i anuals. Cal remarcar l'esforç realitzat en ampliar l'Enquesta de condicions de vida, responent a un mandat parlamentari. Per tal de disposar d'informació de sectors estratègics, es desenvolupen nous treballs en l'àmbit de la sostenibilitat: la quantificació dels comptes de fluxos de materials i els indicadors dels objectius de desenvolupament sostenible de l'Agenda 2030 de les Nacions Unides. L'Idescat aposta per generar informació estadística de base nova o millorada relativa a les persones, els establiments o les empreses. L'Idescat podrà accedir als arxius i registres administratius amb la màxima eficiència i eficàcia, a fer-ne ús i a integrar-ne la informació per a l'elaboració d'estadístiques d'interès de la Generalitat de Catalunya. En aquest sentit, se situen els treballs d'articulació de diferents registres estadístics per a la constitució d'un conjunt de sistemes integrats de dades en relació amb la població, les entitats i el territori. El desenvolupament del Registre estadístic de territori i els sistemes de georeferenciació han de permetre la geolocalització en l'espai de les dades estadístiques referides a la població i a les empreses i entitats. Les noves projeccions de població municipals, amb informació territorial sobre el futur demogràfic, s'ofereixen com una eina per al planejament a utilitzar tant per a les empreses com per a les administracions. S'impulsa l'elaboració de nous registres estadístics sobre estudis de la població i la seva vida laboral. Des de la vessant de conjuntura, es potencia la informació d'aquesta estadística, sobretot en la seva aproximació territorial. L'ús de mètodes de calibratge i reponderació, l'estimació de petites àrees o les tècniques de fusió de dades provinents de fonts informatives permeten obtenir qualitat i eficàcia en la producció i difusió de resultats. Per això, cal desplegar nous dissenys conceptuals en els sistemes d'informació que facilitin la utilització i comprensió del gran volum d'informació disponible, dintre i fora del Sistema estadístic de Catalunya, a partir de noves eines de visualització de dades.</p> <p>Finalment, continuar activant la identificació sistemàtica i aprofitament posterior de les dades estadístiques individuals que genera o disposa el Sistema estadístic de Catalunya amb el Registre de fitxers estadístics que gestiona l'Idescat. Aquesta interacció continua amb la resta de productors del sistema estadístic requereix l'articulació precisa dels òrgans estadístics respectius, com prescriu l'actual Pla estadístic de Catalunya, per garantir la màxima eficàcia i homogeneïtat de la producció i difusió resultant en la integració en el portal de l'estadística oficial de Catalunya a càrrec de l'Idescat. En qualsevol situació, l'ús d'evidències basades en dades és fonamental en la planificació i avaluació de les polítiques públiques.</p>	
Marc regulador del programa:	
<p>L'article 135 de l'Estatut d'autonomia de Catalunya estableix la competència exclusiva de la Generalitat en matèria d'estadística d'interès de la Generalitat.</p> <p>L'article 43 de la Llei 23/1998, de 30 de desembre, d'estadística de Catalunya estableix que el desplegament del Pla estadístic de Catalunya s'ha de fer en programes anuals d'actuació estadística, que ha d'aprovar el Govern.</p>	
Missió:	
Proveir informació estadística rellevant i d'alta qualitat, amb independència professional, i coordinar el Sistema estadístic de Catalunya, amb l'objectiu de contribuir a la presa de decisions, la recerca i la millora de les polítiques públiques.	



Estratègia del programa

Impacte final perseguit pel programa:

L'accés i la disponibilitat de la informació estadística per part de ciutadans i altres agents, així com la bona gestió d'aquesta informació és fonamental per a un país.

L'Idescat ha de garantir la coordinació del Sistema estadístic de Catalunya amb els fins següents: facilitar la màxima eficiència en la planificació, gestió, execució i avaluació de les polítiques públiques; afavorir la transparència en la gestió pública i, per tant, millorar el control democràtic dels poders públics, i vetllar per la confiança dels ciutadans en els governants; impulsar el desenvolupament social i econòmic; permetre als investigadors de les ciències socials l'accés a informació rellevant (garantint la confidencialitat d'aquesta) i així afavorir que les seves aportacions millorin les polítiques públiques.

Impactes intermedis a assolir pel programa:

Perseverar en la generació d'informació estadística de base i transversal a càrrec de l'Idescat ajustant-la als objectius del Pla estadístic de Catalunya vigent i a les necessitats canviants dels agents públics i privats. Millorar els fluxos d'informació i treball interns del Sistema estadístic de Catalunya a través de l'articulació dels òrgans estadístics respectius, l'assistència tècnica de l'Idescat i el seguiment/avaluació dels programes anuals d'actuació. Impulsar i fer possible, d'acord amb el que preveu el Reglament europeu CE 2015/759 del Parlament Europeu i del Consell, de 29 d'abril de 2015, pel qual es modifica el Reglament 223/2009, relatiu a l'estadística europea, l'accés de l'Idescat als arxius i registres administratius amb la màxima eficiència i eficàcia, a fer-ne ús i a integrar-ne la informació per a l'elaboració d'estadístiques d'interès de la Generalitat de Catalunya. Completar el desenvolupament de la Plataforma Cerdà, que ha d'integrar tota la informació estadística en un sistema integrat de bases de dades i d'aparadors preparats per a la seva difusió.

Potenciar les eines d'estandardització de les estadístiques i les metadades associades. Incorporar noves funcionalitats a l'aplicació de gestió de la documentació dels processos estadístics i desenvolupament d'una aplicació de gestió de la metodologia associada a les actuacions estadístiques de l'Idescat, d'acord amb els estàndards internacionals GSBPM (Generic Statistical Business Process Model) i GSIM (Generic Statistical Information Model) respectivament. Impulsar el màxim aprofitament de la informació estadística per part dels avaluadors de polítiques públiques sectorials. Reduir el cost de les actuacions estadístiques derivades, entre d'altres, per l'adopció progressiva de mètodes eficients d'integració de dades ja disponibles.

Millorar la visibilitat de l'Idescat com a node central de la xarxa estadística a partir de la intensificació dels contactes i les col·laboracions amb l'entorn acadèmic i professional de l'estadística. Millorar la visibilitat i la usabilitat de la informació estadística pública a través del web de l'Idescat i de la reutilització dels continguts per part dels usuaris, l'Administració i les empreses amb la incorporació d'un gestor d'APIs a disposició dels desenvolupadors externs.

Millora en la protecció del secret estadístic i el control de risc de revelació en dades tabulars o microdades.

Relació entre els béns i serveis oferits i els impactes perseguits:

L'any 2022 hom preveu que les dades generades s'ajustin a les necessitats informacionals dels detentors públics i privats prioritzant les estadístiques de base i transversals de caràcter econòmic, demogràfic i social harmonitzades amb la UE. L'actualització periòdica del Marc Input-Output de Catalunya és la base sobre la qual és possible realitzar l'actual procés de consolidació i millora de les estadístiques estructurals i conjunturals dels agregats macroeconòmics de l'economia catalana, les relacions entre els sectors i la base per a l'elaboració d'altres comptabilitats més ampliades i específiques per a determinats sectors. La realització de l'Estadística dels estudis de la població, les Projeccions de població i les Projeccions de població activa incorporant en la població de base 2021 els efectes de la COVID-19, l'ampliació de l'Enquesta de condicions de vida, l'Enquesta territorial de TIC a les llars, l'Enquesta de clima empresarial i l'Enquesta del finançament i despesa de l'ensenyament privat són actuacions programades a càrrec de l'Idescat. L'estadística índex d'igualtat de gènere respon a la preocupació ciutadana respecte la necessitat d'ampliar el coneixement sobre les diferències entre homes i dones en àmbits com els de participació, poder, economia, treball i salut. Tanmateix, els indicadors dels objectius de desenvolupament sostenible responen a la voluntat de fer un seguiment de la implementació a Catalunya de l'Agenda 2030 de les Nacions Unides. L'any 2022 l'Idescat iniciarà els treballs de camp de l'Enquesta d'usos del temps, satisfent els diferents requeriments procedents de la societat i l'Administració catalana. També, es potenciaran les estadístiques mediambientals i de sostenibilitat amb estudis de viabilitat per a l'estimació de primeres matèries del Compte de fluxos materials o l'estimació d'indicadors de l'economia circular. Tot això es farà amb el suport del Sistema integrat d'informació estadística com a mecanisme d'integració de la informació. Amb relació a les activitats instrumentals, les millores previstes en la identificació i disponibilitat de les dades estadístiques i dels registres/arxius administratius, juntament amb l'articulació precisa dels òrgans estadístics i la referenciació sistemàtica dels resultats estadístics, han de permetre una coordinació més efectiva del Sistema estadístic de Catalunya. Cadascun dels béns i serveis oferits durant l'any 2022 ha de servir per millorar la difusió de l'estadística oficial vers els ciutadans i el coneixement de l'ús de l'estadística en general: millorant l'arquitectura informativa i la navegació del web de l'Idescat, oferint una millor visibilitat de les dades, incrementant la qualitat del servei d'atenció als usuaris i publicant fitxers segurs de microdades al web. Finalment, l'articulació dels programes de formació i perfeccionament professional en estadística oficial, la potenciació de la revista científica *SORT*, coeditada amb les universitats públiques de Catalunya, i les accions de promoció de l'estadística en l'entorn universitari contribueixen a connectar de forma contínua els avenços en la metodologia estadística i la seva aplicabilitat en els reptes de l'estadística oficial, que també es veurà reforçada amb l'inici d'una línia d'estadístiques experimentals.

Vinculació amb plans interdepartamentals:

Pla estratègic sobre els usos i la gestió dels temps a la vida quotidiana 2008-2018.
Pla nacional de joventut de Catalunya 2010-2020.
Pla de polítiques de dones del Govern de la Generalitat de Catalunya.



Objectius estratègics i operatius del programa:

- Potenciar la rellevància i la qualitat de la informació estadística per facilitar la millor presa informada de decisions, a partir de la incorporació de noves fonts d'informació i la millora de la difusió dels resultats estadístics.

1. Definir una línia d'estadístiques experimentals a partir de l'ús de dades massives.
2. Ampliar i potenciar la informació estadística per al seguiment de la COVID-19.
3. Elaborar les Projeccions de població actualitzades per l'efecte de la COVID-19.
4. Ampliar i potenciar les estadístiques sobre sostenibilitat.
5. Completar i actualitzar els indicadors dels objectius de desenvolupament sostenible de l'Agenda 2030.
6. Actualitzar la informació estadística sobre els indicadors d'igualtat de gènere i elaborar indicadors sobre envelliment actiu.
7. Actualitzar les estadístiques sobre condicions de vida i usos del temps.
8. Millorar el coneixement estructural de la nostra economia a partir de les estimacions macroeconòmiques de l'Idescat.
9. Potenciar el model genèric de procés estadístic com a llenguatge per descriure els processos de les actuacions estadístiques oficials.
10. Desenvolupar informes metodològics estandaritzats de les actuacions d'estadística oficial (GSIM).
11. Definir i implantar un pla de comunicació que permeti millorar el coneixement i la utilització de les estadístiques oficials publicades.
12. Potenciar la difusió de dades estadístiques oficials geogràfiques a través de mapes interactius.
13. Col·laborar amb Dades obertes de la Generalitat de Catalunya per millorar la difusió d'estadístiques oficials

- Dissenyar i coordinar un sistema col·laboratiu de dades administratives o d'origen estadístic permanentment actualitzades provinents dels òrgans de la GC i altres organismes per permetre el seu ús amb finalitats d'estadística oficial.

1. Iniciar els contactes institucionals i treballs preparatoris per a la implementació del sistema col·laboratiu.
 2. Definir i dissenyar el repertori de directrius i guies tècniques relatives a la qualitat de la producció estadística.
 3. Establir els mecanismes perquè l'Idescat pugui conèixer, catalogar i emetre informes i recomanacions tècniques als projectes de creació, modificació o supressió de registres i arxius administratius susceptibles d'aprofitament estadístic.
 4. Desenvolupar un Registre estadístic de vides laborals que permeti la seva articulació amb el Sistema integrat d'informació estadística.
 5. Avançar en l'elaboració del Registre estadístic d'entitats (empreses i establiments).
 6. Desenvolupar sistemes per gestionar metadades que permetin produir i difondre dades estadístiques amb criteris homogenis de qualitat.
 7. Potenciar el Registre estadístic de territori i avançar en la georeferenciació de la informació estadística.
 8. Ampliar i actualitzar el Sistema integrat d'informació estadística, basat en els registres estadístics de població, territori i entitats i altres subregistres temàtics i fitxers estadístics.
- Promoure la reutilització de la informació estadística amb finalitats de recerca científica i en matèria d'avaluació de polítiques públiques.
1. Publicar els procediments previstos per a l'atenció als investigadors i experts en avaluació de polítiques públiques.
 2. Completar el disseny per a l'accés segur a microdades confidencials.
 3. Oferir fitxers amb microdades obertes de les estadístiques disponibles a través del web de l'Idescat.
 4. Oferir les estadístiques oficials en format de dades obertes: amb fitxers amb conjunts de dades per als usuaris en general i a través d'API per als desenvolupadors.

Indicadors del programa			Real 2018	Real 2019	Real 2020	Previst 2021	Previst 2022
Nom	Unitat	Obj.					
1. Volum d'informació estadística emmagatzemada en bases de dades (gigabytes)	Nombre	VEH/9/2/583	560,00	935,00	1.335,00	1.500,00	1.650,00
2. Mitjana diària peticions exitoses al servidor APIs	En milers	VEH/9/3/583	24,00				
3. Grau de satisfacció usuaris pel servei d'atenció de demandes a mida	%	VEH/9/2/583	7,90	8,30	8,20	8,00	8,00
4. Grau de compliment calendari difusió estadístiques conjunturals	%	VEH/9/2/583	93,00	95,00	88,00	90,00	93,00
5. Nombre seguidors Twitter Idescat	Nombre	VEH/9/3/583	6.742,00	7.077,00	7.528,00	7.850,00	7.850,00
6. Factor d'impacte revista SORT de recerca estadística (coedició Idescat i universitats)	Nombre	VEH/9/1/583	1,12	0,90	1,04	0,90	0,90
7. Nombre fitxers estadístics inscrits al Registre de fitxers estadístics	Nombre	VEH/9/1/583	107,00	118,00	119,00	121,00	125,00
8. Nombre de convenis de col·laboració subscrits	Nombre	VEH/9/1/583	16,00	17,00	19,00	18,00	18,00
9. Nombre de contractes menors	Nombre	VEH/9/2/583	114,00	109,00	76,00	72,00	70,00
10. Nombre de notes de premsa	En milers	VEH/9/3/583	45,00	46,00	49,00	50,00	52,00
11. Nombre total d'hores de formació estadística programades per l'Idescat	Hores	VEH/9/1/583	147,20	143,50	161,00	65,00	150,00
12. % d'actuacions estadístiques a l'Idescat sobre la població amb la consideració de la variable 'gènere'	%	VEH/9/1/583	80,00	81,57	86,84	90,00	92,00
13. % d'actuacions estadístiques sobre la població amb la consideració de la variable 'gènere'	%	VEH/9/1/583	65,00	67,00	73,97	75,00	80,00
14. % d'execució del Programa anual d'actuació estadística (PAAE)	%	VEH/9/1/583	97,50	95,70	94,74	96,00	97,00
15. Mitjana mensual de visites-sessions al web de l'Idescat durant l'exercici	En milers	VEH/9/3/583	134,40	153,40	209,00	220,00	240,00
16. % d'execució de l'Idescat de les actuacions del PAAE que té assignades	%	VEH/9/1/583	97,32	94,70	95,45	96,00	98,00
17. Nombre total d'hores de formació estadística promoguda per l'Idescat	Hores	VEH/9/1/583	3.670,10	3.228,60	1.236,50	1.270,00	3.000,00
Despeses per capítols del programa (EUR)					Import consolidat 2021		
Capítol							
1 Remuneracions del personal							
2 Despeses corrents de béns i serveis							
3 Despeses financeres							
4 Transferències corrents							
6 Inversions reals							
7 Transferències de capital							
8 Variació d'actius financers							
9 Variació de passius financers							
Total despeses							



Decisions sobre l'assignació de recursos del programa (en relació amb l'exercici anterior):

Llocs de treball pressupostats del programa

106

Vinculació amb altres plans:

Anàlisi de l'impacte de gènere del programa:

La Llei 8/2001, de 14 de juny, estableix a l'apartat e) de l'article 15 que els criteris de decisió de preferència de les activitats estadístiques a dur a terme desglossin per gèneres, tenint en compte les condicions de vida i les càrregues familiars dels homes i de les dones, les dades derivades d'estadístiques regulades per aquesta Llei, si és tècnicament i metodològicament viable. La Llei 2/2006, de 6 de març, també estableix aquest mandat en el seu article 14, que diu que serà un criteri de decisió de preferència que desglossin els resultats per sexe i per edat, si és tècnicament i metodològicament possible. La Llei 13/2010, del 21 de maig, prorrogada per segon any consecutiu l'any 2016, incrementa els compromisos adoptats en plans anteriors en relació amb la potenciació d'incorporar la perspectiva de gènere a l'estadística oficial catalana. L'article 14 estableix en el seu apartat c) que desglossin els resultats per sexe i per edat, si és tècnicament i metodològicament possible, per tal que reflecteixin la perspectiva de gènere i de les dones i es puguin detectar les necessitats, les dificultats específiques i les prioritats d'actuació que afecten cada sexe, i que proporcionin la màxima desagregació territorial i conceptual de les dades, en els termes i amb les condicions que estableix la Llei 23/1998. Així mateix, es tindrà en compte allò establert a la Llei 17/2015, de 21 de juliol, d'igualtat efectiva de dones i homes, a la qual es preveu que s'haurà de dissenyar i aplicar un sistema d'estadístiques i d'indicadors quantitius i qualitius, vinculats a l'Idescat, en la planificació, l'execució i l'avaluació dels plans de polítiques d'igualtat de gènere, i incorporar sistemàticament la variable relativa al sexe en estudis, enquestes, registres i estadístiques destinats a la població, i també promoure l'elaboració d'estadístiques i indicadors.

Finalment, el Pla estadístic de Catalunya 2017-2020, actualment prorrogat, preveu dins la informació que ha contenir com a mínim un projecte tècnic perquè s'inclouï una actuació estadística en un Programa anual d'actuació estadística, la indicació de les variables o els grups de variables principals que es pretén mesurar, incloent sistemàticament les variables sexe i edat. En aquest sentit, s'ha potenciat la inclusió de la variable gènere en totes les estadístiques quan sigui tècnicament possible i s'ha recollit una estadística específica sobre igualtat de gènere. Es tracta de l'índex d'igualtat de gènere, que és un indicador compost que mesura el concepte complex d'igualtat de gènere en el marc dels països de la Unió Europea. Es calcula a partir de 31 indicadors que s'agrupen en 6 dimensions: treball, riquesa, coneixement, temps, poder i salut, d'acord amb la metodologia que ha establert l'Institut Europeu per a la Igualtat de Gènere.

Col·laboració amb altres administracions en l'atenció de la necessitat: