

Fitxa tècnica de l'Enquesta de salut de Catalunya

Any 2021

Direcció General de Planificació en Salut

Juny de 2022



Direcció o coordinació:

Equip de l'ESCA 2021: Antonia Medina, Anna Schiaffino, Robert Langarita, Montserrat Dolz i Aina Plaza

Autores:

Anna Schiaffino i Antonia Medina

Suport tècnic i metodològic:

Idescat	Miquel Delgado
Universitat de Barcelona	Manuela Alcañiz i Montserrat Guillén
IPSOS Consulting	Maria Angeles Martínez i Oscar Miquel i equip de treball de camp
Control de qualitat extern	Susana López León

Alguns drets reservats

© 2022, Generalitat de Catalunya. Departament de Salut.



Els continguts d'aquesta obra estan subjectes a una llicència de Reconeixement-No comercial-Sense obres derivades 4.0 Internacional.

La llicència es pot consultar a la pàgina web de Creative Commons.

Edita:

Direcció General de Planificació en Salut.

1a edició:

Barcelona, juny de 2022

Assessorament lingüístic:

Servei de Planificació Lingüística del Departament de Salut.

URL: salutweb.gencat.cat/esca

Disseny de plantilla accessible 1.05:
Oficina de Comunicació. Identitat Corporativa.

Fitxa tècnica	Descripció
Enquesta	Enquesta de salut de la població, estadística oficial prevista al Pla estadístic de Catalunya vigent.
Unitats responsables	Direcció General de Planificació en Salut. Departament de Salut. Institut d'Estadística de Catalunya.
Univers	Població resident a Catalunya no institucionalitzada.
Grandària de la mostra	4.827 persones: 2.388 homes i 2.439 dones.
Tipus d'entrevista	Personal, assistida per ordinador (CAPI), amb tres qüestionaris: directe d'adults, indirecte d'adults i indirecte de menors (14 anys i menys).
Tipus de mostreig Unitats de primera, segona i tercera etapa	Aleatori, estratificat i en etapes múltiples en cada onada (semestre). Unitat supramunicipal, municipi, persona.
Mètode de selecció de les unitats de cada etapa	Primera etapa: determinista (algunes unitats supramunicipals són a totes les onades). Segona etapa: aleatori sense reemplaçament, estratificat per grandària de municipi amb probabilitat d'inclusió del municipi proporcional a la seva grandària a l'estrat. Tercera etapa: aleatori sense reemplaçament, estratificat per grups d'edat i sexe.
Marc de mostreig per a cada etapa	Departament de Salut (per a unitat supramunicipal), padró municipal d'habitants de l'Institut d'Estadística de Catalunya per a la resta.
Disseny mostral Estratificació, nombre i estrats	Combinat. Requereix aixecaments poblacionals (aplicació de ponderacions). L'estratificació per grandària del municipi té set estrats (<500, 501-2.000, 2.001-5.000, 5.001-25.000, 25.001-50.000, 50.001-500.000 i la ciutat de Barcelona). En la majoria d'unitats supramunicipals no hi ha municipis de tots els estrats. L'estratificació de les persones del padró es fa en vint-i-sis estrats: dos sexes i tretze grups d'edat (0-4, 5-6, 7-9, 10-14, 15-24, 25-34, 35-44, 45-54, 55-59, 60-64, 65-74, 75-84 i 85+).

Fitxa tècnica	Descripció
Extracció de la mostra	A partir del registre de població més recent, amb deu persones substituïdes per a cada individu, escollides de manera aleatòria entre les del mateix grup d'edat, sexe i lloc d'origen del mateix municipi o de municipis propers.
Error mostral	Donat un nivell de confiança del 95,45%, sota el supòsit de màxima indeterminació ($p = q = 0,5$), de mostreig aleatori simple i de poblacions infinites, l'error màxim és del $\pm 1,4\%$ per al conjunt de la mostra.
Treball de camp	Realitzat per l'empresa IPSOS Operaciones, SA. A causa de la pandèmia de la COVID-19, el treball de camp s'ha hagut d'aturar en dues ocasions. Es van fer entrevistes del 5 al 16 d'abril i del 4 de maig al 31 de desembre de 2021.