

# EMEF 2013

## 0. SELECTOR D'INDIVIDU

Confirmar el municipi on es truca.  
 Confirmar que el domicili és la residència habitual  
 Preguntar gènere i edat de cada persona resident al domicili i escollir-ne una a l'atzar per administrar el qüestionari.

## 1. QUINA ÉS LA SEVA SITUACIÓ LABORAL?

- |  |   |
|--|---|
| 1. treballa (actiu ocupat/ocupada)                     | 5. tasques de la llar (si edat < 65 anys) |
| 2. està a l'atur (actiu en atur)                       | 6. estudiant                              |
| 3. jubilat/da / pensionista /persones de 65 i més anys | 7. altres especificar _____               |
| 4. pre-jubilat/da                                      |   |

## 1b. P1=3 i edat<75 o P1=2/4/5/6 LA SETMANA PASSADA VA TREBALLAR A CANVI D'UN SOU ENCARA QUE NOMÉS FOS UNA HORA?

1. Sí (passar a P2 i recodificar com actiu ocupat a P1)      2. No

## 1c. P1=3 i edat<75 o P1=4/5/6 LA SETMANA PASSADA ESTAVA SENSE FEINA I DURANT EL DARRER MES HA ESTAT FENT RECERCA ACTIVA D'UNA FEINA?

1. Sí (recodificar com actiu en atur)      2. No

## 2. AHIR (o el darrer dia laborable) VA SORTIR VOSTÈ DE CASA?

1. Sí  
 2. No → 2b. Per quin motiu no va sortir vostè de casa?

1. Malaltia
2. Va treballar al domicili
3. Estava de vacances
4. Edat (jubilat...)
5. No vol contestar
6. No calia/no va voler sortir
7. Altres. Especificar \_\_\_\_\_

→ P7

## 2c. QUANTS DESPLAÇAMENTS VA REALITZAR BÉ SIGUI CAMINANT O FENT SERVIR ALGUN MITJÀ DE TRANSPORT? PER DESPLAÇAMENT S'ENTÉN UN TRAJECTE COMPLET QUE ES FA DES D'UN LLOC (ORIGEN) FINS A UN ALTRE (DESTINACIÓ) PER QUALSEVOL MOTIU I QUE POT FER-SE CAMINANT O FENT SERVIR UN O MÉS MITJANS DE TRANSPORT.

### NOMÉS SI A LA P1= ACTIU OCUPAT:

## 2d. QUANTS D'AQUESTS DESPLAÇAMENTS VAN SER PER MOTIUS LABORALS?

### SI L'ENTREVISTAT FA MÉS DE 7 DESPLAÇAMENTS PER MOTIUS LABORALS, PASSAR A LA PREGUNTA 2e

## 2e. ENS HA DIT QUE AHIR (o el darrer dia laborable) VA FER XX (recuperar de P2d) DESPLAÇAMENTS PROFESSIONALS.

2e\_1. HA INCLÒS EL DESPLAÇAMENT PER ANAR CAP A LA FEINA?      1. Sí      2. No

2e\_2. HA INCLÒS EL DESPLAÇAMENT PER TORNAR DES DE LA FEINA?      1. Sí      2. No

## 2f. ENS POT DIR, A MÉS, QUANTS DESPLAÇAMENTS VA FER PER MOTIU NO LABORAL, INCLOENT ELS DOS D'ANAR I TORNAR DE LA FEINA?

→ Preguntar per cada desplaçament seguint esquema de pregunta 2, afegint una casella per registrar en cada desplaçament també el lloc d'origen. **DESPRÉS PASSAR A LA PREGUNTA 4**

## 3. ENS POT DIR PER ORDRE ELS DESPLAÇAMENTS QUE VA FER, INDICANT-NOS PRIMER EL MOTIU, SEGON EL LLOC, DESPRÉS L'HORA D'INICI, ELS MINUTS I EL MITJÀ DE TRANSPORT DE CADA UN D'ELLS? (des del matí fins a la nit)

MOTIU	A ON	A ON	HORA D'INICI	TEMPS EN			MITJÀ 3	OCUPACIÓ	APARCAMENT
				MINUTS	MITJA 1	MITJA 2			
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

... (preveure espai fins a 12 desplaçaments)

Preguntar per ocupació del vehicle (nombre de persones que hi viatjaven incloent-se vostè) quan utilitza cotxe(conductor i acompanyant) / moto com a conductor Preguntar per aparcament quan utilitza cotxe com a conductor/ moto com a conductor

### CODIFICACIÓ MOTIU

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1. Domicili                      | 11. Gestions personals  |
| 2. Tornada a hotel/casa d'altres | 12. Oci, diversió, espectacles, cinemes, restaurants, esports |
| 3. Treball                       | 13. Dinar, sopar, bar, restaurant (no oci)                    |
| 4. Estudis                       | 14. Sense destinació fixe, passejar                           |
| 5. Compres quotidianes           | 15. Segona residència   |
| 6. Compres no quotidianes        |   |
| 7. Metge/hospital                |   |
| 8. Visita amic/familiar          |   |
| 9. Acompanyar persones           |   |
| 10. Gestions de treball          |   |

### CODIFICACIÓ MITJÀ

- |                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| 1. Caminant                       | 11. Taxi                        |
| 2. Autobús empresa                | 12. Cotxe com a conductor       |
| 3. Autobús escolar                | 13. Cotxe com acompanyant       |
| 4. Autocar                        | 14. Moto com a conductor        |
| 5. Autobús                        | 15. Moto com acompanyant        |
| 6. Metro                          | 16. Furgoneta/ camió            |
| 7. Tramvia                        | 17. Bicicleta                   |
| 8. Ferrocarrils Generalitat (FGC) | 18. D'altres. Especificar _____ |
| 9. Renfe Rodalies                 |                                 |
| 10. Renfe regional                |                                 |

### CODIFICACIÓ APARCAMENT COTXE/MOTO

- |  |   |
|--|---|
| AL CARRER  |   |
| 1. PAGANT (ZONA BLAVA, VERDA, ALTRES COLORS)   | 2. SENSE PAGAR O LLIURE ( EN PLAÇA INDICADA, SOBRE LA VORERA, EN DOBLE FILA; TAMBÉ ÀREA VERDA, C/D GRATUÏTA PER L'HORA, INCLOURE DESCAMPAT) |
| APARCAMENT D'INTERCANVI (EN UNA ESTACIÓ FERROVIÀRIA, AEROPORT, ESTACIÓ D'AUTOBUSOS, ETC.)              |   |
| 3. PAGANT  | 4. SENSE PAGAR  |
| APARCAMENT RESERVAT EN DESTINACIÓ AL CARRER O SUBTERRANI (DESCAMPAT, PER A EMPLEATS, PER A CLIENTS...) |   |
| 5. PAGANT  | 6. SENSE PAGAR  |
| ALTRES   |   |
| 7. PROPIETAT, LLOGUER, CONCESSIÓ   | 8. EN PARQUING DE PAGAMENT (PER HORES, MINUTS) FORA DE CALÇADA  |
| 9. NO APARCA, NOMÉS PARA UN MOMENT   |   |



**EN CAS DE MÉS DE 7 DESPLAÇAMENTS RELACIONATS AMB LA FEINA:**

**4. QUINA ÉS LA SEVA PROFESSIONIÓ:**

- |                                      |   |                              |
|--------------------------------------|---|------------------------------|
| 1. Taxistes i xofers d'automòbils    | 4. Distribució amb motocicleta/ciclomotor (missatgers, repartidors) | 8. Altres. Especificar _____ |
| 2. Conductors d'autobús/autocar/tren | 5. Representants de comerç i tècnics de vendes                      | 9. NS/NC                     |
| 3. Conductors camió/furgoneta        | 6. Tècnics de manteniment i reparacions                             |                              |

**5. (si P4= 5, 6 o 8) QUIN TIPUS DE MITJÀ UTILITZA MAJORITÀRIAMENT EN LA SEVA FEINA:**

- |   |                                   |                              |
|---|-----------------------------------|------------------------------|
| 1. A peu  | 5. Cotxe (particular)             | 9. Altres. Especificar _____ |
| 2. Transport públic (metro, bus, taxi com a usuari) | 6. Cotxe (empresa)                |                              |
| 3. Moto (particular)                                | 7. Furgoneta / camió (particular) |                              |
| 4. Moto (empresa)                                   | 8. Furgoneta / camió (empresa)    |                              |

**6. UTILITZA EL MATEIX MITJÀ DE TRANSPORT PER TREBALLAR QUE PER ACCEDIR AL LLOC DE TREBALL? 1. Sí 2. No**

**NOMÉS RESIDENTS EN MUNICIPIS DE MÉS DE 30.000 HABITANTS**

**7. ARA VOLDRIEM SABER LA SEVA OPINIÓ SOBRE ALGUNES MESURES DE MOBILITAT QUE ES PODEN FER A LA SEVA CIUTAT. AVALUÏ-LES EN UNA ESCALA DE 0 (gens d'acord) A 10 (totalment d'acord):**  
(rotació)

- |  |       |
|--|-------|
| A. Permetre la circulació de ciclistes en les voreres, junt amb els vianants             | _____ |
| B. Realitzar més controls de velocitat i d'alcoholèmia                                   | _____ |
| C. Donar un tractament especial als residents per tal que puguin aparcar en el seu barri | _____ |
| D. Crear més carrils bici o adaptar més carrers per al pas de bicicletes                 | _____ |
| E. Crear més aparcaments per a bicicletes  | _____ |
| F. Transformar més carrers per a ús exclusiu de vianants                                 | _____ |
| G. Ampliar els aparcaments per a motos a la calçada en les ciutats                       | _____ |
| H. Posar o augmentar el nombre de carrils bus per a reduir els temps de viatge           | _____ |
| I. Obligar els ciclistes a portar casc a les ciutats                                     | _____ |

**A TOTHOM**

**8. VALORI DE 0 (molt malament) a 10 (molt bé) ELS SEGÜENTS ELEMENTS REFERENTS AL TRANSPORT PÚBLIC:**

- |  |       |
|--|-------|
| A. Quantitat d'oferta de transport públic per desplaçar-se per dins del seu municipi.                              | _____ |
| B. Quantitat d'oferta de transport públic per desplaçar-se cap a altres municipis de la zona.                      | _____ |
| C. La qualitat global de la xarxa de transport públic en el seu municipi, entre 0 (molt dolenta) i 10 (molt bona). | _____ |
| D. El preu del transport públic en relació als serveis oferts, entre 0 (molt car) i 10 (molt barat).               | _____ |

**9. AVALUÏ, SI US PLAU, L'ÚS QUE VOSTÈ FA DELS SEGÜENTS MITJANS DE TRANSPORT: MAI/QUASI MAI, A VEGADES, SOVINT, QUASI SEMPRE, SEMPRE**

	Ús	Satisfacció	Seguretat viària
A. Anar a peu	1. Mai/Quasi mai 2. A vegades 3. Sovint 4. Quasi sempre 5. Sempre	_____	_____
B. Anar en bicicleta	1. Mai/Quasi mai 2. A vegades 3. Sovint 4. Quasi sempre 5. Sempre	_____	_____
C. Anar en cotxe com a conductor	1. Mai/Quasi mai 2. A vegades 3. Sovint 4. Quasi sempre 5. Sempre	_____	_____
D. Anar en cotxe com a acompanyant	1. Mai/Quasi mai 2. A vegades 3. Sovint 4. Quasi sempre 5. Sempre	_____	_____
E. Anar en moto	1. Mai/Quasi mai 2. A vegades 3. Sovint 4. Quasi sempre 5. Sempre	_____	_____
F. Anar en transport públic en general: metro, bus, tren, tramvia o taxi	1. Mai/Quasi mai 2. A vegades 3. Sovint 4. Quasi sempre 5. Sempre	_____	_____

**(només si P9F > 1) DEL SEGÜENT LLISTAT DIGUI'NS QUINS TRANSPORTS PÚBLICS UTILITZA:**

G. Metro	1. Sí/ A vegades/Sovint/Quasi sempre/ Sempre	2. No/Mai/Quasi mai
H. Bus urbà de Barcelona (TMB)	1. Sí/ A vegades/Sovint/Quasi sempre/ Sempre	2. No/Mai/Quasi mai
I. Bus urbà d'altres municipis (NO TMB)	1. Sí/ A vegades/Sovint/Quasi sempre/ Sempre	2. No/Mai/Quasi mai
J. Bus interurbà	1. Sí/ A vegades/Sovint/Quasi sempre/ Sempre	2. No/Mai/Quasi mai
K. Tramvia	1. Sí/ A vegades/Sovint/Quasi sempre/ Sempre	2. No/Mai/Quasi mai
L. Renfe rodalies	1. Sí/ A vegades/Sovint/Quasi sempre/ Sempre	2. No/Mai/Quasi mai
M. Renfe regional/mitja distància	1. Sí/ A vegades/Sovint/Quasi sempre/ Sempre	2. No/Mai/Quasi mai
N. FGC	1. Sí/ A vegades/Sovint/Quasi sempre/ Sempre	2. No/Mai/Quasi mai
O. Taxi	1. Sí/ A vegades/Sovint/Quasi sempre/ Sempre	2. No/Mai/Quasi mai

**10. (només en els mitjans d'ús P9A-F > 1 i P9G-O=1) AVALUÏ LA SATISFACCIÓ QUE LI PRODUÏX CADASCUN D'AQUESTS MITJANS EN UNA ESCALA DE 0 (gens) A 10 (total).**

**11. (només en els mitjans d'ús P9A-F ≥ 2) AVALUÏ LA POR DE TENIR UN ACCIDENT QUAN UTILITZA CADASCUN D'AQUESTS MITJANS, EN UNA ESCALA DE 0 (gens) A 10 (molta).**

12. (només si no usa el transport públic, P9 F=1) PER QUÈ NO UTILITZA O UTILITZA POC EL TRANSPORT PÚBLIC?

3 motius o respostes màxim (no llegir-les)

1. Em moc prop de casa i prefereixo anar a peu / bicicleta
2. Oferta inadequada (no em porta allà on vaig, no passa a prop d'on visc, he de fer massa transbordaments)
3. És lent
4. És incòmode
5. Passa poc sovint/ Freqüència és baixa/És poc puntual
6. Prefereixo el transport privat al transport públic
7. És car
8. Desconec la xarxa de transport públic
9. No en tinc necessitat/No em fa falta
10. Edat/Problemes de salut/Mobilitat reduïda/No hi ha escales-ascensor
98. Altres. Especificar \_\_\_\_\_

13. (només si usa el cotxe o moto, P9(C-E) ≥ 2) PER QUÈ UTILITZA EL [cotxe, moto] PER DESPLAÇAR-SE I NO UN MITJÀ DE TRANSPORT PÚBLIC? Preguntar per un únic mitjà, escollint el que tingui un nivell d'ús més alt en P9 entre les opcions C, D, E. En cas d'empat, escollir moto.

3 motius o respostes màxim (no llegir-les)

1. És més barat que el transport públic
2. És més ràpid que el transport públic
3. Desconec el transport públic
4. És fàcil aparcar allà on vaig
5. És més còmode
6. Vaig en cotxe/moto perquè tinc més llibertat
7. Vaig en cotxe/moto perquè no tinc altre remei
8. Faig moltes gestions/acompanyo gent
9. Manca d'oferta/Oferta inadequada del transport públic
10. Perquè em porten
11. Prefereixo el transport privat al transport públic
98. Altres: Especificar \_\_\_\_\_

14. (només si usa el TPC, P9(G-O) = 1) PER QUÈ UTILITZA EL TRANSPORT PÚBLIC PER DESPLAÇAR-SE I NO UN MITJÀ DE TRANSPORT PRIVAT?

3 motius o respostes màxim (no llegir-les)

1. És més barat que el cotxe
2. És més ràpid que el cotxe
3. No disposo de cotxe
4. No tinc permís de conduir
5. És difícil aparcar allà on vaig
6. Vaig en transport públic perquè no tinc altre remei
7. Vaig més tranquil
8. Tinc menor risc d'accidents
9. Prefereixo el transport públic al transport privat
10. És més còmode
98. Altres: Especificar \_\_\_\_\_

#### DADES PERSONALS

15. QUIN ANY VA NÉIXER VOSTÈ? 19 \_\_\_\_ (Aquesta pregunta la fem al principi del qüestionari quan confirmem el gènere de l persona)

16. QUIN ÉS EL SEU LLOC DE NAIXEMENT?:

1. Catalunya
2. Resta d'Espanya
3. Altres. Especificar \_\_\_\_\_

17. QUIN ÉS EL SEU NIVELL D'ESTUDIS FINALITZATS):

1. Sense estudis
2. Primaris (EGB, comerç, ESO, graduat escolar)
3. Secundaris (Preu, Batxillerat actual, FP, BUP, COU, cicles formatius de grau mitjà)
4. Estudis superiors (estudis universitaris, cicles formatius de grau superior)
6. Altres. Especificar: \_\_\_\_\_
9. NS/NC

(llegir): En nom de les administracions responsables del transport públic moltes gràcies per la seva col·laboració.

#### OBSERVACIONS:

1. Als residents a Barcelona ciutat se'ls pregunta en quin barri viuen.