

Huella de carbono de vivienda y movilidad en Concepción, Chile

ANEXOS

Mariana Filipe y Marc Quintana

02/09/2013

Índice de Anexos

Cuestionario para calcular la huella ecológica de movilidad y vivienda en el Área Metropolitana de Concepción.....	2
Parte 1. Para la caracterización de la vivienda, disponibilidad de automóvil y tipo de familia.	2
Parte 2. Para la estimación de la Huella Ecológica de la Vivienda y del transporte de una unidad familiar.	2
Parte 3. Variables de control sobre conciencia ambiental / decisiones localización. .	4
Parte 4. (Para el encuestador) Información adicional sobre el lugar dónde se hace la encuesta y vive el encuestado	4
Tarjeta 3: Estado civil.....	5
Tarjeta 2: Nivel de estudios.....	5
Tarjeta 1: Tramos de renta.....	5

Nº ENCUESTA:

COMUNA:

BARRIO:

Cuestionario para calcular la huella ecológica de movilidad y vivienda en el Área Metropolitana de Concepción

Buenos/as días/tardes, somos estudiantes de la U. de Concepción y estamos haciendo un proyecto sobre el impacto de nuestra rutina en el medio ambiente. Podemos hacerle una entrevista?

Parte 1. Para la caracterización de la vivienda, disponibilidad de automóvil y tipo de familia.

Primero le haré/haremos unas preguntas relacionadas con su vivienda y características de vida cotidiana.

1. Cuántas personas vive/en en su domicilio permanentemente (familiares directos, indirecto y/o nana puerta adentro por más de 6 meses)? __
2. Sabe cuántos metros cuadrados tiene aproximadamente la vivienda?
3. ¿En qué década se construyó?
4. De qué material está hecha?
a) __hormigón/acero b) __madera c) __albañilería d) __mixto
5. De entre estos tramos de renta en cuál de ellos encajaría mejor la renta de la familia al final de mes? (*tarjeta 1*)
6. El jefe de hogar cual es de estos es su nivel de estudios? (*tarjeta 2*)
7. ¿Cuál es el estado civil del jefe/a de hogar? (*tarjeta 3*)
8. En su domicilio hay algún miembro que tenga auto?
9. ¿Qué tipo auto tiene?
a) __auto b) __todoterreno c) __furgón d) __otros: _____

Parte 2. Para la estimación de la Huella Ecológica de la Vivienda y del transporte de una unidad familiar.

Ahora pasaremos a preguntas sobre su rutina. Primero sobre la **vivienda**.

10. ¿Cuánto acostumbra a pagar en su boleta de gas? O cuántos balones/galones de gas licuado al mes?
a) __ Boleta \$ _____
b) __ Balones de gas 15/45 Cuántos?
11. ¿Cuánto en la de electricidad? \$ _____
12. Además de electricidad y gas utilizan más fuentes de energía en casa y cuánto gastó?
a) __ Leña \$ _____ anual/mensual/semanal

Nº ENCUESTA:

COMUNA:

BARRIO:

- b) Parafina \$ _____ mensual/semanal/diario
c) Carbón \$ _____ anual/mensual/semanal
d) Otros Cuál? _____ \$ _____ anual/mensual/semanal

13. Dispone/en de una casa de vacaciones o de veraneo? Sí No *[pasar a 18]*

14. Dónde se encuentra?

- a) Región _____
b) Población _____

15. La frecuentan durante fines de semana o vacaciones? Sí No

Las preguntas que siguen estarán relacionadas como se mueve y para que motivos. Por lo que se refiere a la **movilidad obligada**, es decir, la que hace/hacen para trabajar o estudiar. *[a partir de la 17, preguntas para todos los miembros del domicilio, rellenar la tabla 1]*

16. Cuántos personas trabajan o estudian fuera de casa? _____

17. Cuántas veces a la semana va a trabajar/estudiar?

18. Trabaja todo el año o se toma algunos días de vacaciones?

19.Cuál de estas es la manera más común de desplazarse: automóvil, bus, tren, bicicleta, moto o a pie?

20. Nos podría facilitar dónde estudia o trabaja para calcular la distancia?

Ahora a lo que podríamos llamar desplazamientos por ocio como compras, visitas a familiares, amigos, ir al mall, salir a carretear. Durante la última semana:

21. Cuantos desplazamientos por motivos de ocio o compras ha hecho en un vehículo? *[A partir de 1 pasar a la tabla]*

22. Que transporte utilizó?

23. Dónde se desplazó, o un cruce cercano?

En el último mes durante los fines de semana *(la familia entera)* :

24. Ha/an realizado algún desplazamiento en transporte público o privado?
 Sí No

25. Nos podría decir en que transporte y a qué lugar?

- a) Cuál auto micro tren a pie/bicicleta
b) Dónde: Región _____ población _____

Nº ENCUESTA:

COMUNA:

BARRIO:

Por último en lo que se refiere a movilidad, para vacaciones y durante los últimos dos años se ha/han ido a algún lugar? *[Si la respuesta es afirmativa pasar a la 26, si negativa a la Parte 3]*

26. Dónde fueron?

- a) Región _____
- b) Ciudad _____
- c) País _____

27. Con qué medio de transporte?

__avión __auto __bus __tren __otros: _____

Parte 3. Variables de control sobre conciencia ambiental / decisiones localización.

[Preguntas a hacer para las zonas de centro]

28. ¿Una de las razones que les han llevado a vivir aquí es reducir los desplazamientos en movilidad cotidiana? __Sí __No

29. Puede clasificar de 1 a 5 el valor y el interés que tiene por viajar y conocer otros lugares?

1 2 3 4 5

30. Por último podría clasificar también del 1 al 5 como considera su conocimiento y interés por el medio ambiente.

1 2 3 4 5

Parte 4. (Para el encuestador) Información adicional sobre el lugar dónde se hace la encuesta y vive el encuestado

Nombre de la calle / cruce / hito cercano:

Densidad neta:

Distancia al CBD:

Disponibilidad de transporte público y distancia de él:

__ Vivienda unifamiliar __ Bloque de apartamentos

Nº de pisos del edificio:

Nº ENCUESTA:

COMUNA:

BARRIO:

Tarjeta 1: Tramos de renta

6. De entre estos tramos de renta en cuál de ellos encajaría mejor la renta de la familia al final de mes?

- a) Hasta \$90.000
- b) \$91.000 – \$240.000
- c) \$241.000 - \$370.000
- d) \$371.000 – \$560.000
- e) \$560.000 – \$1.300.000
- f) Más de \$1.300.000
- g) NS / NR

Tarjeta 2: Nivel de estudios

7. El jefe de hogar cuál es de estos es su nivel de estudios?

- a) No asistió
- b) Básica
- c) Media
- d) Técnica
- e) Universitaria
- f) Ns / Nc

Tarjeta 3: Estado civil

8. Cuál es el estado civil del jefe del hogar?

- a) soltero/divorciado
- b) pareja joven/ casados
- c) viudos
- d) otro _____

Nº ENCUESTA:

COMUNA:

BARRIO:

	Trabajo / Estudio				Ocio / Compras		
	Pr. 17 (veces a la semana)	Pr. 18 (meses del año)	Pr. 19 (más común)	Pr. 20 (dónde: específico, cruce, cruce importante. hito)	Pr. 21 (veces a la semana)	Pr. 22 (cómo)	Pr. 23 (dónde: específico, cruce, cruce importante. hito)
Tabla 1							
miembro 1			auto a pie bus tren bicicleta colectivo otro			auto bus tren otro	
miembro 2			auto a pie bus tren bicicleta colectivo otro			auto bus tren otro	
miembro 3			auto a pie bus tren bicicleta colectivo otro			auto bus tren otro	
miembro 4			auto a pie bus tren bicicleta colectivo otro			auto bus tren otro	