

26 de enero de 2013

**Procedimiento para identificar las preguntas de los cuestionarios de contexto en las bases de datos de PISA 2009 Grado 12**

Para relacionar las preguntas de los cuestionarios con sus respectivas variables en las bases de datos, se debe considerar lo siguiente:

- 1) En México se aplicaron cuatro cuestionarios de contexto, tres dirigidos a los estudiantes y uno a los directores de las escuelas. Los cuestionarios que los estudiantes constataron fueron: *Cuestionario del estudiante*, *Cuestionario de carrera educativa*, y *preguntas sobre lectura para la escuela*. El cuestionario respondido por los directores fue el *Cuestionario escolar*.
- 2) Las respuestas a las preguntas de los cuestionarios de los estudiantes aparecen en la base de datos de estudiantes. Las respuestas a las preguntas del *Cuestionario escolar* se encuentran en la base de datos de escuelas.
- 3) Para formar el nombre de las variables en las bases de datos, las dos primeras letras hacen referencia al cuestionario al que corresponden (ST para las variables del *Cuestionario del estudiante*, EC para las del *Cuestionario de carrera educativa*, RFS para las *preguntas sobre la lectura para la escuela* y SC para las del *Cuestionario escolar*), después se anotan uno o dos dígitos para el número de pregunta del cuestionario, la letra Q y dos dígitos para el inciso de la pregunta (el *inciso a* se identifica con los dígitos 01, el *inciso b* con los dígitos 02 y así sucesivamente]

A continuación se muestran tres ejemplos de cómo identificar las preguntas del cuestionario del estudiante, sobre la lectura para la escuela y el cuestionario escolar en las bases de datos:

**Tabla 1. Ejemplos para identificar preguntas de los cuestionarios en las bases de datos**

| <b>Cuestionario</b> | <b>Pregunta</b>  | <b>Base de datos en la que se ubica la pregunta</b> | <b>Variable asociada a la bases de datos</b> | <b>Descripción</b>  |
|---------------------|------------------|---|--|---|
| Estudiante          | P7<br>Inciso b)  | Estudiantes   | ST07Q02                                      | ST: Prefijo para las variables del cuestionario del estudiante<br>07: Dos dígitos para la pregunta 7<br>Q: Carácter constante en las variables de cuestionarios<br>02: Dos dígitos para el segundo inciso |
| Escolar             | P14<br>Inciso e) | Escuelas  | SC14Q05                                      | SC: Prefijo para las variables del cuestionario escolar<br>14: Dos dígitos para la pregunta 14<br>Q: Carácter constante en las variables de cuestionarios<br>05: Dos dígitos para el quinto inciso        |

**Tabla 1. Ejemplos para identificar preguntas de los cuestionarios en las bases de datos  
(Continúa)**

| <b>Cuestionario</b>                        | <b>Pregunta</b> | <b>Base de datos en la que se ubica la pregunta</b> | <b>Variable asociada a la bases de datos</b> | <b>Descripción</b>   |
|--|-----------------|---|--|--|
| Preguntas sobre la lectura para la escuela | P2<br>Inciso h) | Estudiantes   | RFS2Q08                                      | RFS: Prefijo para las variables de las preguntas sobre la lectura para la escuela<br>2: Un dígito para la pregunta dos<br>Q: Carácter constante<br>08: Dos dígitos para el octavo inciso |

En el caso de las preguntas del *Cuestionario de carrera educativa* el procedimiento descrito anteriormente no aplica. Esto se debe a que este cuestionario se integró con el del estudiante y la numeración con la que aparecen las preguntas no corresponde con las variables de carrera educativa. Para facilitar la identificación, en la tabla 2 se presenta el número de la pregunta de carrera educativa que le corresponde en el *Cuestionario del Estudiante* y el nombre de la variable asociada en la base de datos del estudiante.

**Tabla 2. Identificación de las variables del cuestionario de carrera educativa**

| <b>Pregunta en el Cuestionario del estudiante</b> | <b>Variable correspondiente en la base de datos de estudiantes</b> |
|---|--|
| P43   | EC01Q01  |
| P44   | EC02Q01  |
| P45   | EC03Q01  |
| P46   | EC04Q01  |
| P47 a)  | EC05Q01A   |
| P47 b)  | EC05Q01B   |
| P47 c)  | EC05Q01C   |
| P47 d)  | EC05Q01E   |
| P47 e)  | EC05Q01F   |
| P48 a)  | EC06Q01  |
| P48 b)  | EC06Q02  |
| P48 c)  | EC06Q03  |
| P49   | EC07Q01  |

Nota: En la base de datos del estudiante la variable EC05Q01D contiene valores perdidos ya que no se aplicó en México por no corresponder con los niveles educativos que se imparten en el país.