# country

## Descripción de la muestra y procedimientos de ponderación

**Descripción de la muestra:**

**A nivel de escuela –** Todas las escuelas conteniendo bk1 fueron incluidas en la muestra.

**A nivel de clase –** Todas las clases con mayoría de estudiantes en bk3 fueron incluidos en el marco de muestreo.

**Tasas de respuesta:**

**Escuelas -** bk4 bk5 de las bk6 escuelas en la muestra participaron.

**Estudiantes -** bk7 bk8 de los bk9 estudiantes en la muestra completaron cuestionarios.

bk10 cuestionarios fueron utilizables luego de la edición de datos.

**Tasa de respuesta total -** bk11

**Ponderación:**

Se ha asociado un peso a cada cuestionario para reflejar la probabilidad de muestrear a cada estudiante y para reducir el sesgo compensando los diferentes patrones de no respuesta. El peso utilizado para la estimación está determinado por:

W = W1 \* W2 \* f1 \* f2 \* f3

W1 = la inversa de la probabilidad de seleccionar la escuela;

W2 = la inversa de la probabilidad de seleccionar la clase dentro de la escuela;

f1 = un factor de ajuste por no respuesta a nivel de escuela calculado por categoría de tamaño de escuela (pequeña, mediana, grande). El factor se calculó en términos de matrícula escolar en lugar de número de escuelas.

f2 = un factor de ajuste por no respuesta a nivel de estudiante calculado por clase.

f3 = un factor de ajuste posterior a la estratificación calculado por grado.

**Uso de los resultados ponderados:**

Los resultados ponderados pueden ser utilizados para hacer importantes inferencias sobre los comportamientos de riesgo para la salud y los factores protectores prioritarios de todos estudiantes en bk12 en bk13.