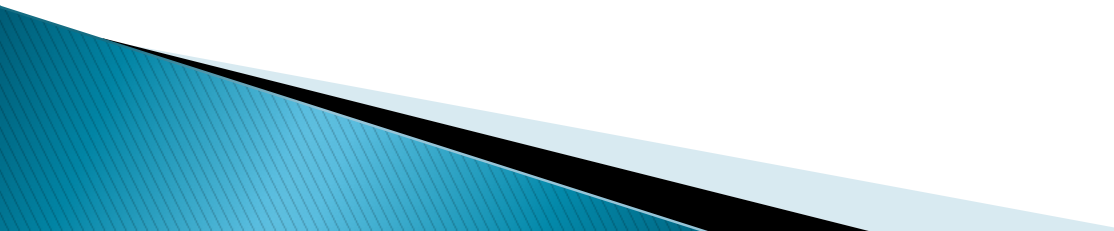


# Elementos técnicos para el fortalecimiento de las preguntas sobre las variables étnico-raciales en censos y encuestas colombianas: Avances y hallazgos principales

Facultad de Economía,  
Observatorio de Discriminación Racial,  
Universidad de los Andes



## ¿Qué criterios guían las preguntas étnico-raciales en los censos en el mundo?

<b>Características fenotípicas</b>	<b>Características culturales</b>	<b>Combinación</b>	<b>Otras formas</b>
Costa Rica (2011), Brasil (2010), Estados Unidos (2010), El Salvador (2007), Inglaterra (2011), Sudáfrica (2011)	Colombia (1993), Costa Rica (2000), Ecuador (2010), Perú (2012), Panamá (2010), Chile (2012), Paraguay (2012), México (2010)	Colombia (2005), Venezuela (2011), Honduras (2013), Canadá (2006)	Uruguay (2011), Francia (2008), Haití (2003), Argentina (2011), España (2011), Alemania (2011), Italia (2011), Singapur (2010), Malasia (2000)

FUENTES: Institutos nacionales de estadística de cada uno de esos países

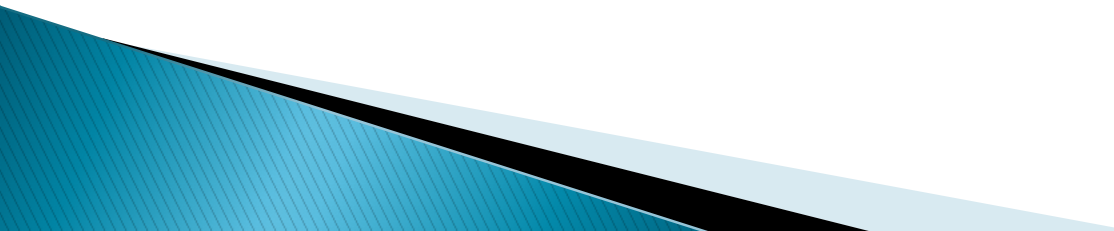
## Motivación de la Investigación

- ▶ En 1993 la pregunta era *Pertenece a alguna etnia, grupo indígena o comunidad negra?* Los resultados mostraron un 1,52% de personas afro para el total del país en ese año.
- ▶ En 2005 la pregunta fue: *De acuerdo con su cultura, pueblo o rasgos físicos, se reconoce como:* 1. Indígena; 2. Rom; 3. Raizal del Archipiélago de San Andrés y Providencia; 4. Palenquero de San Basilio; 5. Negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente; 6. Ninguno de los anteriores. Aquí el resultado del censo mostro un 10,60% de personas afro.

## Objetivo

- ▶ Poner a prueba, a través de un experimento, el impacto de una serie de redacciones de preguntas y opciones de respuesta en la autoidentificación étnica.

# Orden Experimento

1. Formulación opciones de preguntas y respuestas
  2. Conversación con Grupos Focales
  3. Realización Encuestas
- 

# Opciones de pregunta utilizadas

---

**Pregunta 1:** Usted se considera:

---

**Pregunta 2:** ¿A cuál de los siguientes grupos étnico-raciales considera que pertenece?:

---

**Pregunta 3:** De acuerdo con su CULTURA, PUEBLO O RASGOS FÍSICOS, ¿...es o se reconoce como?:

---

# Opciones de respuesta

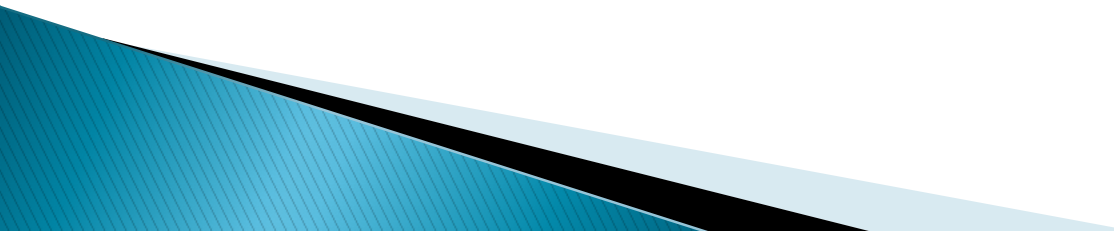
<b>Menú A:</b>	<b>Menú B:</b>	<b>Menú C:</b>	<b>Menú D:</b>	<b>Menú E:</b>
1. Indígena	1. Indígena	1. Indígena	1. Indígena	1. Indígena
2. ROM o gitano	2. ROM o gitano	2. ROM o gitano	2. ROM o gitano	2. Rom
3. Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	3. Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	3. Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	3. Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina	3. Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina
4. Palenquero de San Basilio	4. Palenquero de San Basilio	4. Palenquero de San Basilio	4. Palenquero de San Basilio	4. Palenquero de San Basilio
5. Negro/a, mulato/a	5. Negro/a, mulato/a	5. Negro/a	5. Negro/a, mulato/a	5. Negro(a), mulato(a), afrocolombiano(a) o afrodescendiente?
6. Afrocolombiano/a o afrodescendiente	6. Afrocolombiano/a o afrodescendiente	6. Mulato/a	6. Afrocolombiano/a o afrodescendiente	6. Ninguno de los anteriores
7. Blanco	7. Blanco	7. Afrocolombiano/a o afrodescendiente	7. Blanco	
8. Mestizo	8. Mestizo	8. Mestizo	8. Otra	
9. Ninguna de las anteriores	9. Ninguna de las anteriores			
10. Otra				

# Grupos Focales

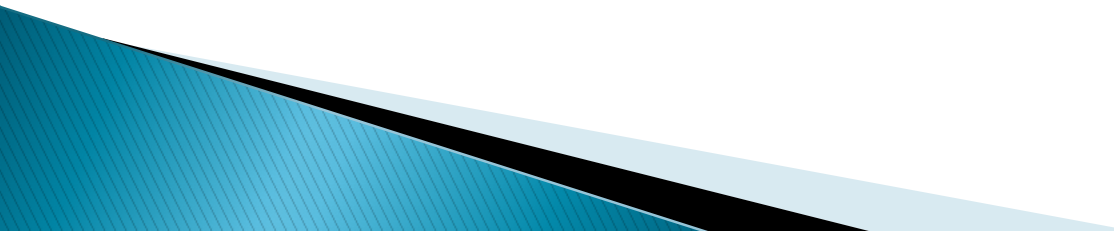
- ▶ Algunos participantes manifestaron que en el censo anterior, el encuestador no hizo la pregunta étnico-racial.
- ▶ Se piensa que el ultimo resultado esta sesgado por una “negación a la pertenencia étnica” de parte de las personas negras o afrocolombianas, dado que en el contexto nacional existe una fuerte discriminación en distintos escenarios hacia los grupos étnicos minoritarios.
- ▶ Pregunta 1 incentiva a una respuesta más personal
- ▶ Pregunta 2 es difícil porque la gente desconoce la definición de étnico.
- ▶ Pregunta 3 una persona puede considerar que pertenece a algún grupo étnico de acuerdo a uno de los criterios y a otro grupo de acuerdo a otro criterio



# Grupos Focales: Opciones de Respuesta

- ▶ Debían incluirse la mayor cantidad de opciones de respuestas posibles, para dar una mejor cuenta de la diversidad del país.
  - ▶ Opción mestizo puede ser un concepto sombrilla producto del mito de nación mestiza (Telles 2004)
  - ▶ La opción del censo que dice “negro/a, mulato/a, afrocolombiano/a o afrodescendiente”, quiso ser separada por la mayoría de los participantes.
- 

# Orden Encuesta

1. Combinación de Pregunta-Respuesta
  2. Foto/Paleta de PERLA
  3. Pregunta sobre dificultad
- 

# Aplicación

Encuesta

¿A cuál de los siguientes grupos étnico-raciales considera que pertenece?

- Indígena
- ROM o gitano
- Raizal del Archipiélago
- Palenquero
- Negro, mulato (afrodescendiente)
- Blanco
- Mestizo

Continuar

archivo\_encuesta.csv

	A	B	C	D	E
1	2	3	ROM o gita	Thu Sep 26	13802542?
2	4	3	Palenquerc	Thu Sep 26	13802543?
3	4	1	Negro(a)	mulato(a)	afrocolom
4	3	2	Palenquerc	Sun Sep 29	13804786?
5	2	3	Raizal del A	Mon Sep 31	13805646?
6	3	2	Blanco	Mon Sep 31	(no autoriza
7	2	2	ROM o gita	Mon Sep 31	13805652?
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					

# Resultados de autoidentificación por ciudad

Respuestas generales	Bogotá		Cali	
	Percent	Freq.	Percent	Freq.
selección de respuesta				
Afrocolombiano/a o afrodescendiente	0,7%	110	7,7%	119
Blanco	16,7%	282	12,0%	187
Indígena	11,9%	202	12,4%	193
Mestizo	33,2%	561	28,1%	437
Mulato/a	0,1%	20	3,6%	56
Negro(a) mulato(a) afrocolombiano(a) o	2,1%	36	2,6%	41
Negro/a	0,3%	5	2,6%	41
Negro/a mulato/a	1,4%	23	4,3%	67
Ninguna de las anteriores	18,3%	310	17,5%	272
Otra	6,2%	104	7,2%	112
Palenquero de San Basilio	0,7%	12	0,9%	14
ROM o gitano	0,4%	7	0,6%	9
Raizal del Archipiélago de San Andrés,	1,2%	20	0,5%	7

Observaciones: 3247

# Diferencia de medias entre preguntas

Test sobre diferencia de tasa de identificación entre grupos afro.

	Pregunta 1	Pregunta 2	Pregunta 3
Pregunta 1 (18,1%)	-		
Pregunta 2 (16,8%)	1,3%	-	
Pregunta 3 (17,9%)	0,2%	1,1%	-

Diferencias en valor absoluto, \*\*\*  $p < 0.01$ , \*\*  $p < 0.05$ , \*  $p < 0.1$

# Diferencia de medias entre menús de respuestas

Test sobre diferencia de tasa de identificación entre grupos afro

	Menú A	Menú B	Menú C	Menú D	Menú E
Menú A (8,9%)	-				
Menú B (6,8%)	2,1%	-			
Menú C (24,2%)	15,3%***	17,4%***	-		
Menú D (16,2%)	7,3%****	9,4%***	8,0%***	-	
Menú E (15,7%)	6,8%**	8,9%**	8,5%***	0,5%**	-

Diferencias en valor absoluto, \*\*\*  $p < 0.01$ , \*\*  $< 0.05$ , \*  $p < 0.1$

# Metodologia: Regresión Logística

$$P(\text{afros}_i = 1) = \frac{e^{(\beta_0 + B\text{Combinaciones} + \alpha_1 \text{Paleta}_i + \alpha_2 \text{Difícil}_i + \alpha_3 \text{Ciudad} + e_i)}}{1 + e^{(\beta_0 + B\text{Combinaciones} + \alpha_1 \text{Paleta}_i + \alpha_2 \text{Difícil}_i + \alpha_3 \text{Ciudad} + e_i)}}$$

## Resultados probabilidad de reconocerse como grupos negros/ afro:

VARIABLES INDEPENDIENTES	COEFICIENTES	EFFECTOS MARGINALES
Combinación 1A	-0.164 (0.289)	-0.0185 (0.0309)
Combinación 1B	-0.227 (0.310)	-0.0251 (0.0317)
Combinación 1C	0.790*** (0.253)	0.118*** (0.0459)
Combinación 1D	0.122 (0.286)	0.0150 (0.0366)
Combinación 1E	0.316 (0.282)	0.0415 (0.0406)
Combinación 2A	-0.565* (0.325)	-0.0560** (0.0264)
Combinación 2B	-0.376 (0.300)	-0.0397 (0.0279)
Combinación 2C	0.697*** (0.258)	0.102** (0.0450)
Combinación 2D	0.547** (0.268)	0.0767* (0.0436)
Combinación 2E	0.0162 (0.283)	0.00194 (0.0340)
Combinación 3A	-0.387 (0.299)	-0.0407 (0.0276)
Combinación 3B	-0.150 (0.294)	-0.0170 (0.0317)
Combinación 3C	0.633** (0.256)	0.0908** (0.0432)
Combinación 3D	0.642** (0.269)	0.0927** (0.0459)
Paleta	0.873*** (0.0595)	0.104*** (0.00655)
Difícil	-0.0904 (0.143)	-0.0105 (0.0162)
Ciudad	0.502*** (0.100)	0.0603*** (0.0122)
Constante	-4.570*** (0.277)	
Observaciones	3,247	3,247



*Aumenta la probabilidad de reconocerse como grupos negros/ afro:*

---

Pregunta 1: Usted se considera:

---

Pregunta 2: ¿A cuál de los siguientes grupos étnico-raciales considera que pertenece?:

---

Pregunta 3: De acuerdo con su CULTURA, PUEBLO O RASGOS FÍSICOS, ¿...es o se reconoce como?:

---

**Menú C:**

- |  |                              |
|--|------------------------------|
| 1) Indígena  | 2) ROM o gitano              |
| 3) Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 4) Palenquero de San Basilio |
| 5) Negro/a   | 6) Mulato/a                  |
| 7) Afrocolombiano/a o afrodescendiente                                 | 8) Mestizo                   |

**Menú D:**

- |  |  |
|--|--|
| 1) Indígena  | 2) ROM o gitano                        |
| 3) Raizal del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina | 4) Palenquero de San Basilio           |
| 5) Negro/a, mulato/a   | 6) Afrocolombiano/a o afrodescendiente |
| 7) Blanco  | 8) Otra                                |

# Principales Hallazgos

- ▶ La amplitud del menú de respuestas es importante: Es mejor un rango medio que incluya mestizo o blanco. Además es importante separar “afro” de “negro” y “mulato”.
  - ▶ Hay un aumento del reporte en las categorías “étnicas” vs el “ninguno de los anteriores” que marca la diversidad del país.
  - ▶ La pregunta actual del DANE parece la mas indicada de acuerdo a los grupos focales y encuestas.
- 