

## RESUMEN DE PROCEDIMIENTO

**ID del participante:**

**ID de población:**

**C=** Completado  
**I=** Incompleto  
**NA=** No aplica

### ETAPA 1. Reclutamiento

Datos generales y de contacto  
Información de primera visita

### ETAPA 2. Psicometría y evaluación neuropsicológica

- Consentimiento informado y seguridad
- NIH Toolbox Cognition Battery
- NIH Toolbox Emotion Battery
- Cuestionarios escritos
- PERLA
- BETA-4
- MINI

En caso de no poder aplicar el cuestionario completo, aplicar individualmente en el siguiente orden de importancia:

- Consentimiento informado
- Contestar este protocolo
- BDI-II
- PCL-5
- TAS-20
- STAI-E
- STAI-R
- CTQ
- AMAI
- IMPUNIDAD
- BE
- ERQ
- TECA
- MFQ
- AUDIT (solo aplicar en caso de consumo de alcohol)
- FAGERSTROM (solo aplicar en caso de consumo de tabaco)
- PERLA
- Mapas corporales

### **ETAPA 3. Evaluación neuropsicológica adicional**

- Evaluación MINI
- Evaluación NEUROPSI

### **ETAPA 4. Resonancia magnética**

- Adquisición de imágenes cerebrales
- Cyberball
- Cyberball cuestionario
- Teoría de la mente
- N-back emocional

## **ETAPA 1. RECLUTAMIENTO**

### **INFORMACIÓN DE PRIMERA VISITA**

Lugar y Fecha:

Elaborado por:

### **DATOS GENERALES**

Nombre:

Edad:

Género:

Estado civil:

Nivel académico:

Número de hijos y edades:

Implantes o dispositivos metálicos (SI, NO ¿cuáles?):

Contacto (teléfono, celular, correo electrónico):

ID Part:  
ID Pob:

## CONSUMO DE SUSTANCIAS

<b>Tipo de droga</b>	<b>Consumo *</b> <b>1=No 2= Si</b>	<b>Forma de consumo oral, inyectada, fumada, inhalada, otras...</b>	<b>Último año de consumo</b>	<b>Frecuencia de consumo ** (durante los últimos 90 días)</b>	<b>Cantidad consumida con más frecuencia durante los últimos 90 días</b>
Alcohol					
Tabaco					
Mariguana					
Cocaína					
Metanfetaminas					
Depresivos					
Narcóticos (heroína, metadona, opio, morfina, demerol)					
Inhalantes (cemento, solvente, aerosoles)					
Alucinógenos LSD, Polvo de ángel, mescalina, psilocibina)					
Drogas Antialcohol					
Otras...					

\* Si el cuadro "Consumo" se contesta "NO", el resto del cuadro debe permanecer en blanco.

### \*\*CÓDIGO DE FRECUENCIA DE CONSUMO

0= No consume	2= 1 vez al mes	4= 3 a 6 veces a la semana
1= Menos de un mes	3= 1 a 2 veces a la semana	5= Diariamente

ID Part:  
ID Pob:

¿Qué sientes cuando lo consumes?	¿Qué sientes cuando lo consumes?
¿Lo consumes solo o acompañado?	¿Lo consumes solo o acompañado?
¿Ante qué situaciones lo sueles consumir?	¿Ante qué situaciones lo sueles consumir?

**1. Motivo para participar en el proyecto.**

**2. Descripción socioeconómica.**

Ingreso semanal \_\_\_\_\_ o mensual \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ promedio

ID Part:  
ID Pob:

**3. Presencia de enfermedades o problemas de tipo:**

Respiratorio      SI   NO   Observaciones:

Endócrino      SI   NO   Observaciones:

Digestivo      SI   NO   Observaciones:

Nervioso      SI   NO   Observaciones:

Genital-Urinario      SI   NO   Observaciones:

Cardiovascular      SI   NO   Observaciones:

Hematológico      SI   NO   Observaciones:

Dermatológico      SI   NO   Observaciones:

Psiquiátrico      SI   NO   Observaciones:

**4. Dudas planteadas sobre el estudio (después de haber explicado el procedimiento):**

---

---

**5. Observaciones sobre la primera visita:**

---

---

## AMAI

### **INSTRUCCIONES:**

Responda lo más sinceramente posible las siguientes preguntas, elija la respuesta con la que esté de acuerdo.

#### **1. Pensando en el jefe o jefa de hogar, ¿cuál fue el último año de estudios que aprobó en la escuela?**

- No estudió
- Primaria incompleta
- Primaria completa
- Secundaria incompleta
- Secundaria completa
- Carrera comercial
- Carrera técnica
- Preparatoria incompleta
- Preparatoria completa
- Licenciatura incompleta
- Licenciatura completa
- Diplomado o maestría
- Doctorado

#### **2. ¿Cuántos baños completos con regadera y W.C. (excusado) hay en esta vivienda?**

- 0
- 1
- 2 o más

#### **3. ¿Cuántos automóviles o camionetas tienen en su hogar, incluyendo camionetas cerradas, o con cabina o caja?**

- 0
- 1
- 2 o más

#### **4. Sin tomar en cuenta la conexión móvil que pudiera tener desde algún celular ¿este hogar cuenta con internet?**

- No tiene
- Sí tiene

ID Part:  
ID Pob:

**5. De todas las personas de 14 años o más que viven en el hogar, ¿cuántas trabajaron en el último mes?**

- 0
- 1
- 2
- 3
- 4 o más

**6. En esta vivienda, ¿cuántos cuartos se usan para dormir, sin contar pasillos ni baños?**

- 0
- 1
- 2
- 3
- 4 o más

## C.J.I.

### **INSTRUCCIONES:**

Marque como sea de su agrado la opción que crea conveniente, según su experiencia personal en las situaciones presentadas:

#### **Justicia procedural [PJ]**

Las siguientes preguntas hacen referencia a todos los procedimientos legales realizados para llegar a la resolución del caso.

	Muy poco	Poco	Medianamente	Mucho	Ampliamente
1. ¿Hasta qué punto has sido capaz de expresar tus puntos de vista y tus sentimientos durante estos procedimientos?					
2. ¿Hasta qué punto has tenido influencia sobre el resultado llegado a partir de los procedimientos legales?					
3. ¿A lo largo del proceso legal, hasta qué punto los procedimientos han sido aplicados de la misma manera a todos los involucrados?					
En esta pregunta no respondas					
4. ¿Hasta qué punto los procedimientos utilizados para la resolución del caso han estado libres de prejuicios y sesgos?					
5. ¿Hasta qué punto los procedimientos se han basado en información verdadera y precisa?					
6. ¿Hasta qué punto has tenido la oportunidad de apelar o impugnar el resultado obtenido por estos procedimientos?					
7. ¿Hasta qué punto los procedimientos se han adherido a estándares éticos y morales durante todo el proceso legal?					

ID Part:  
ID Pob:

Las siguientes preguntas hacen referencia a las autoridades que han llevado a cabo los procedimientos legales (quienes establecen los procedimientos).

### Pensando en los jueces...

INTJ	Muy poco	Poco	Medianamente	Mucho	Ampliamente
8. ¿Qué tanto te han tratado de manera educada y amable?					
9. ¿Qué tanto te han tratado con dignidad?					
10. ¿Qué tan respetuosos han sido contigo?					
11. ¿Qué tanto evitan los comentarios o chistes inapropiados?					
INFJ	Muy poco	Poco	Medianamente	Mucho	Ampliamente
12. ¿Han sido claros y honestos en su comunicación contigo?					
13. ¿Qué tanto te han explicado detalladamente los procedimientos legales?					
14. ¿Las explicaciones con respecto a los procedimientos legales han sido sensatas y justificadas?					
En esta pregunta responde medianamente					
15. ¿Qué tanto te han comunicado detalles relacionados con el proceso legal de manera oportuna?					
16. ¿Qué tanto han tenido en cuenta tus necesidades específicas y las de los otros involucrados para comunicarse con ustedes?					
17. ¿Diría que están capacitados para atender casos de violencia contra la mujer (o en perspectiva de género)?					

Sí

No

## Pensando en los abogados...

INTJ	Muy poco	Poco	Medianamente	Mucho	Ampliamente
18. ¿Qué tanto te han tratado de manera educada y amable?					
19. ¿Qué tanto te han tratado con dignidad?					
20. ¿Qué tan respetuosos han sido contigo?					
21. ¿Qué tanto evitan los comentarios o chistes inapropiados?					
INFJ	Muy poco	Poco	Medianamente	Mucho	Ampliamente
22. ¿Han sido claros y honestos en su comunicación contigo?					
23. ¿Qué tanto te han explicado detalladamente los procedimientos legales?					
24. ¿Las explicaciones con respecto a los procedimientos legales han sido sensatas y justificadas?					
25. ¿Qué tanto te han comunicado detalles relacionados con el proceso legal de manera oportuna?					
26. ¿Qué tanto han tenido en cuenta tus necesidades específicas y las de los otros involucrados para comunicarse con ustedes?					
En esta pregunta responde Ampliamente					

**27. ¿Diría que están capacitados para atender casos de violencia contra la mujer (o en perspectiva de género)?**

Sí

No

ID Part:  
ID Pob:

## Pensando en los policías y/o agentes de investigación ...

INTJ	Muy poco	Poco	Medianamente	Mucho	Ampliamente
28. ¿Qué tanto te han tratado de manera educada y amable?					
29. ¿Qué tanto te han tratado con dignidad?					
30. ¿Qué tan respetuosos han sido contigo?					
31. ¿Qué tanto evitan los comentarios o chistes inapropiados?					
En este pregunta responde Mucho					
INFJ	Muy poco	Poco	Medianamente	Mucho	Ampliamente
32. ¿Han sido claros y honestos en su comunicación contigo?					
33. ¿Qué tanto te han explicado detalladamente los procedimientos legales?					
34. ¿Las explicaciones con respecto a los procedimientos legales han sido sensatas y justificadas?					
35. ¿Qué tanto te han comunicado detalles relacionados con el proceso legal de manera oportuna?					
36. ¿Qué tanto han tenido en cuenta tus necesidades específicas y las de los otros involucrados para comunicarse con ustedes?					

37. ¿Diría que están capacitados para atender casos de violencia contra la mujer (o en perspectiva de género)?

Sí

No

**¿En algún momento, este problema le ocasionó o le ha ocasionado (...)**

	Sí	No
38. (...) Alguna enfermedad derivada del estrés o algún otro problema de salud?		
39. (...) La ruptura de alguna relación personal?		
40. (...) Pérdida de ingreso, problemas financieros o necesidad de reubicarse (cambiar de trabajo o de domicilio)?		
(...) ¿En esta pregunta solo responda si vive en México?		
41. ¿En algún momento, este problema le ocasionó o le ha ocasionado (...) Un aumento en su consumo de alcohol o drogas?		
42. (...) tener que faltar a su trabajo?		
43. (...) tener que consultar a un médico, terapeuta o psicólogo?		
44. (...) ser hospitalizado?		

**¿Qué tanta confianza tiene en que el sistema de justicia penal:**

	Mucha confianza	Algo de confianza	Algo de desconfianza	Mucha desconfianza
45. (...) Es efectivo en aplicar la ley a quienes cometen delitos? Usted tiene:				
46. (...) Resuelve los casos de manera pronta y eficiente?				
47. (...) Garantiza que todos tengan acceso a la justicia en caso de necesitarlo?				
48. (...) Aplica castigos proporcionales a los delitos cometidos?				
49. (...) Permite que todas las víctimas busquen justicia, sin importar quiénes son?				
50. (...) Provee a las víctimas de los servicios y apoyos que necesitan?				

ID Part:  
ID Pob:

**Ahora dígame, en su opinión, ¿con qué frecuencia usted diría que (...)?**

	Siempre	La mayoría de las veces	Rara vez	Nunca
51. (...) los defensores públicos o de oficio hacen todo lo posible para defender a las personas pobres?				
52. ¿con qué frecuencia usted diría que (...) los tribunales deciden los casos en función de los intereses del que tiene más dinero o influencias?				

**De acuerdo con lo que sabe, el delincuente:**

	Sí	No
53. ¿Fue detenido?		
54. ¿Fue juzgado y castigado por ese delito?		
55. ¿Cree que fue juzgado y castigado de acuerdo con el crimen que cometió?		

**Pensando en usted:**

	Sí	No
56. ¿Se siente seguro(a) caminando solo(a) en las noches en la ciudad o área donde vive?		
57. ¿Fue desincentivado(a) a poner una denuncia o le fueron puestos obstáculos para recibirla o para iniciar las investigaciones?		
58. ¿Sintió que el personal carecía de intención para investigar o resolver su caso?		
59. ¿En algún momento se le solicitaron sobornos para darle seguimiento a las investigaciones?		

---

#### 111. IV. PREGUNTAS DE INICIO

---

Para comenzar, quisiera hacerle algunas preguntas sobre su vida y **la manera en que usted se identifica a sí mismo.**

1. En nuestro país viven personas de múltiples características y orígenes raciales, ¿podría usted decirnos cuál considera usted que es su raza?

<i>ANOTE SU RESPUESTA</i>	
---------------------------	--

2. [IDENTIDAD] Por sus antepasados y de acuerdo a sus costumbres, **¿Usted se considera de origen :**

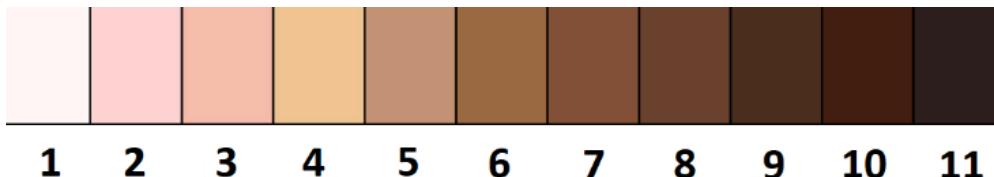
1	Náhuatl
2	Maya
3	Zapoteco
4	Mixteco
5	Otro pueblo indígena (especifique):
6	Negro
7	Mulato
8	Blanco
9	Mestizo
10	Otro (especifique):

3. **¿Usted se considera una persona...**

1	Mulata
2	Negra
3	Indígena
4	Mestiza
5	Blanca
6	Otro (especifique):

ID Part:  
ID Pob:

En base a la tarjeta no. 3 (escala cromática), ¿cuál es su color de piel?



Para el siguiente bloque de preguntas, usar respuesta a la pregunta que contestó sobre su IDENTIDAD

(17) ¿Usted se identifica más como mexicano o como (SU IDENTIDAD)?

1	MEXICANO	2	SU IDENTIDAD
---	----------	---	--------------

(18) ¿Usted se siente cómodo en situaciones donde es el único (SU IDENTIDAD)?

1	Sí	2	No
---	----	---	----

Ahora, pensando en el color de piel de las personas...

Entre los mexicanos, ¿usted cree que la gente de piel morena es tratada igual, mejor o peor que la gente de piel blanca?

1	Igual
2	Mejor
3	Peor

(86) Si usted pudiera cambiar el color de su piel, ¿le gustaría que su piel fuera del mismo tono, más oscura, o más clara?

1	Mismo tono
2	Más oscura
3	Más clara

ID Part:  
ID Pob:

(87) ¿De qué manera su color de piel ha afectado su vida? Positivamente, negativamente o de ninguna manera?

1	2	3
Positivamente	De ninguna manera	Negativamente

(88) ¿De qué manera su condición económica ha afectado su vida? Positivamente, negativamente o de ninguna manera?

1	2	3
Positivamente	De ninguna manera	Negativamente

**Ahora le voy a hacer algunas preguntas sobre situaciones que usted pudo haber observado.**

Pensando en lo que le pudo haber sucedido a otra persona, ¿ha usted presenciado situaciones en las que otra persona ha sido discriminada, tratada mal o injustamente por:				
	Muchas veces	Algunas veces	Pocas veces	Nunca
¿Su color de piel?	3	2	1	0
¿Por su situación económica?	3	2	1	0
¿Por hablar una lengua indígena?	3	2	1	0

ID Part:  
ID Pob:

Ahora le voy a hacer algunas preguntas sobre sus experiencias personales.

<b>Usando la misma escala, en los últimos cinco años, ¿alguna vez se ha sentido discriminado o ha sido tratado mal o de manera injusta por :</b>				
	Muchas veces	Algunas veces	Pocas veces	Nunca
Por ser hombre o mujer [DE ACUERDO A SU SEXO]	3	2	1	0
Por su color de piel	3	2	1	0
Por su situación económica	3	2	1	0
Por su manera de hablar o acento	3	2	1	0
Por su orientación sexual	3	2	1	0
Por el lugar donde vive	3	2	1	0
Por su edad	3	2	1	0

**Pensando en cuando era niño e iba a la escuela, ¿alguna vez se sintió discriminado o tratado mal o de manera injusta por :**

	Muchas veces	Algunas veces	Pocas veces	Nunca
¿Su color de piel?	3	2	1	0
¿Y por su situación económica?	3	2	1	0

ID Part:  
ID Pob:

(107) ¿Con qué frecuencia diría usted que la gente se asusta o lo tratan como sospechoso cuando lo ven por la calle en la noche?

1	Con mucha frecuencia	3	Con poca frecuencia
2	Con alguna frecuencia	4	Nunca o casi nunca

¿Con qué frecuencia diría usted que se ha sentido hostigado(a) o acosado(a) en público?

1	Con mucha frecuencia	3	Con poca frecuencia
2	Con alguna frecuencia	4	Nunca o casi nunca

¿Usted diría que su salud en general es muy buena, buena, regular, mala, o muy mala?

5 Muy buena
4 Buena
3 Regular
2 Mala
1 Muy Mala

En la actualidad, en su casa reciben apoyos del gobierno tales como:

	Sí	No
1. Oportunidades	1	2
2. Procampo	1	2
3. Tercera edad	1	2
4. Madres solteras	1	2
5. Jóvenes en oportunidades	1	2
6. Becas escolares	1	2
7. Microcréditos/apoyo a empresas	1	2
8. Otros especifique	1	2

ID Part:  
ID Pob:

Ahora, cambiando de tema. ¿Ha sido usted víctima de algún acto de delincuencia en los últimos 12 meses?

1	Sí	2	No	
---	----	---	----	--

¿Ha sufrido alguna agresión física dentro de su hogar por algún miembro de su familia en los últimos 12 meses?

1	Sí	2	No	
---	----	---	----	--

## AUDIT

### INSTRUCCIONES:

Debido a que el uso del alcohol puede afectar su salud e interferir con ciertos medicamentos y tratamientos, es importante que le hagamos algunas preguntas sobre su uso del alcohol. Sus respuestas serán confidenciales, así que le agradecemos su honestidad. Para cada pregunta encierre o subraye la respuesta que mejor describa su situación, tomando en cuenta la siguiente información.

**Nota:** Una bebida se refiere a cualquier bebida que contiene aproximadamente 14gr de etanol o alcohol puro. Las bebidas que siguen a continuación son de diferentes tamaños, sin embargo su contenido de alcohol es el mismo. Es por eso que todas son consideradas una bebida:



355ml de  
cerveza  
(aprox. 5%  
de alcohol)


150ml de vino  
(aprox. 12% de  
alcohol)


50ml(1 caballito)  
de alcohol  
(aprox. 40% de  
alcohol)

**RECUERDA QUE TUS RESPUESTAS SON CONFIDENCIALES, POR FAVOR RESPONDE DE MANERA HONESTA.**

### 1. ¿Con qué frecuencia consume alguna bebida alcohólica?

- Nunca
- Una o menos veces al mes
- De 2 a 4 veces al mes
- De 2 a 3 más veces a la semana
- 4 o más veces a la semana

### 2. ¿Cuántas consumiciones de bebidas alcohólicas suele realizar en un día de consumo normal?

- 1 o 2
- 3 o 4
- 5 o 6
- De 7 a 9
- 10 o más

**9. ¿Usted o alguna otra persona ha resultado herido porque usted había bebido?**

- No
- Sí, pero no en el curso del último año
- Sí, el último año

**10. ¿Algún familiar, amigo, médico o profesional sanitario ha mostrado preocupación por un consumo de bebidas alcohólicas o le ha sugerido que deje de beber?**

- No
- Sí, pero no en el curso del último año
- Sí, el último año

WHAR	Nunca	Menos de una vez al mes	Mensualmente	Semanalmente	A diario o casi a diario
3. ¿Con qué frecuencia toma 5 o más bebidas alcohólicas en un solo día?					
4. ¿Con qué frecuencia en el curso del último año ha sido incapaz de parar de beber una vez había empezado?					
5. ¿Con qué frecuencia en el curso del último año no pudo hacer lo que se esperaba de usted porque había bebido?					
6. ¿Con qué frecuencia en el curso del último año ha necesitado beber en ayunas para recuperarse después de haber bebido mucho el día anterior?					
7. ¿Con qué frecuencia en el curso del último año ha tenido remordimientos o sentimientos de culpa después de haber bebido?					
¿Puedes marcar la respuesta nunca?					
8. ¿Con qué frecuencia en el curso del último año no ha podido recordar lo que sucedió la noche anterior porque había estado bebiendo?					

ID Part:  
ID Pob:

## FAGERSTROM

**Esta es una encuesta sobre su consumo de nicotina, por favor coloque una "X" frente a la respuesta que mejor describa su respuesta.**

Pregunta		Respuesta
¿Fuma? (Si tu respuesta es Sí, responda las siguientes preguntas)	<b>Sí</b>	
	<b>No</b>	
¿Cuánto tiempo después de despertarse fuma su primer cigarrillo?	<b>Menos de 5 minutos</b>	
	<b>6-30 minutos</b>	
	<b>31-60 minutos</b>	
	<b>Más de 60 minutos</b>	
¿Encuentra dificultad para no fumar en los sitios donde está prohibido (cine...)?	<b>Sí</b>	
	<b>No</b>	
¿Qué cigarrillo le desagrada más dejar de fumar?	<b>El primero</b>	
	<b>Otros</b>	
¿Cuántos cigarrillos fuma cada día?	<b>Más de 30</b>	
	<b>21-30</b>	
	<b>11.-20</b>	
	<b>Menos de 11</b>	
¿Fuma más durante las primeras horas tras levantarse que durante el resto del día?	<b>Sí</b>	
	<b>No</b>	
¿Fuma aunque esté tan enfermo que tenga que guardar cama la mayor parte del día?	<b>Sí</b>	
	<b>No</b>	

ID Part:  
ID Pob:

## ETAPA 2. PSICOMETRÍA Y EVALUACIÓN NEUROPSICOLÓGICA

Lugar y Fecha:

Realizado por:

### Escala de Depresión de Beck (BDI-II)

TOTAL	CLASIFICACIÓN

*Observaciones y dudas*

### Checklist de TEPT (PCL-5)

TOTAL	CLASIFICACIÓN

*Observaciones y dudas*

### Escala de Alexitimia de Toronto (TAS-20)

TOTAL ALEXITIMIA	
DIAGNÓSTICO	
DIFICULTAD PARA DESCRIBIR SENTIMENTOS	
DIFICULTAD PARA IDENTIFICAR EMOCIONES	
PENSAMIENTO EXTERNO	

*Observaciones y dudas*

ID Part:  
ID Pob:

### Inventario de Ansiedad (STAI-E y STAI-R)

	ESTADO DE ANSIEDAD	RASGO DE ANSIEDAD
CLASIFICACIÓN		
PUNTAJE		

*Observaciones y dudas*

### Cuestionario de Trauma Infantil (CTQ)

	TOTAL	Abuso emocional	Abuso físico	Abuso sexual	Negligencia emocional	Negligencia física	Resp. socialmente aceptadas
PUNTAJE							

*Observaciones y dudas*

### AMAI

Nivel socioeconómico 2022	Puntos

*Observaciones y dudas*

### Cuestionario de impunidad

Justicia procedural	Justicia interpersonal	Justicia informativa

*Observaciones y dudas*

### Cuestionario de bienestar espiritual (BE)

Bienestar espiritual general	Bienestar espiritual religioso	Bienestar espiritual existencial

*Observaciones y dudas*

### Cuestionario de Regulación Emocional (ERQ)

Calificación:

Reevaluación	Supresión

*Observaciones y dudas*

### Escala de Empatía Cognitiva y Afectiva (TECA)

Empatía de la alegría	Toma de perspectiva	Estrés empático	Total

*Observaciones y dudas*

### Cuestionario de Fundaciones Morales (MFQ)

Calificación:

Daño/cuidado	Justicia/reciprocidad	Agrupamiento/lealtad	Autoridad/respeto	Pureza/santidad

ID Part:  
ID Pob:

*Observaciones y dudas*

**Test de Inventario de Trastornos por Consumo de Alcohol (AUDIT)**

Puntaje	Riesgo
	Grado _____ de dependencia de abuso de alcohol

*Observaciones y dudas*

**Test FAGESTROM**

TOTAL	CLASIFICACIÓN

*Observaciones y dudas*

**Proyecto sobre Etnicidad y Raza en América Latina (PERLA)**

TOTAL	CLASIFICACIÓN

*Observaciones y dudas*

ID Part:  
ID Pob:

## BETA-4

RESUMEN		
	PUNTUACIÓN NATURAL	PUNTUACIÓN ESCALAR
Prueba 1 (Claves)		
Prueba 2 (Objetos equivocados)		
Prueba 3 (Pares iguales y pares desiguales)		
Prueba 4 (Figuras incompletas)		
Prueba 5 (Matrices)		
Suma de puntuaciones escalares		
<b>Beta CI</b>		
Percentil		
Intervalo de confianza		

Observaciones:

## NIH TOOLBOX

### ESCALAS COGNITIVAS

	Puntuación	Clasificación
Cognición cristalizada		
Cognición Fluida		
Puntaje total de cognición		

Observaciones:

ID Part:  
ID Pob:

## NIH TOOLBOX

### ESCALAS EMOCIONALES

	Puntuación	Clasificación	Observaciones
Afecto negativo resumen			
Satisfacción social resumen			
Bienestar psicológico resumen			

## ADQUISICIÓN DE IMÁGENES POR RM (I112HRM)

Lugar y Fecha: \_\_\_\_\_

Realizado por : \_\_\_\_\_

ID del participante: \_\_\_\_\_

### Protocolo de adquisición de imágenes por resonancia:

Ostracism\_fmri

### Secuencia de adquisición de imágenes

1. InRx Localizador (00:13)
2. Ax\_T2 (06:22)
3. Sag\_T1\_FSPGR\_BRAVO (05:06)
4. MRA 3DTOF (03.39)
5. fMRI RestState (10:10)
6. fMRI RestState topup (00:30)

- Configurar la adquisición en *Preferences* y cambiar a *Research Mode*
- Seleccionar *Download* en la pestaña derecha de Scan
- Seleccionar *Display CVS*
- Buscar en la pestaña el comando *pepolar* y cambiar el valor asignado 0 o 1
- Seleccionar OK y volver a realizar el paso de *Download* y *Display CVS*
- Verificar que se realizo el cambio correctamente.
- Realizar Manual PreScan
- Ejecutar Scan

7. fMRI\_cyberball\_aza (07:28)

**PLANEAR LA SECUENCIA NUEVAMENTE, NO COPIAR LA SECUENCIA DEL RESTING.**

1. **ENCENDER EL SINCRONIZADOR DE ESTIMULOS**

2. ASEGURARSE QUE LOS CABLES USB (NEGROS) DE LOS DISPARADORES Y LA RECEPCION DE LAS RESPUESTAS SE ENCUENTREN CONECTADAS A LA COMPUTADORA A UTILIZAR
3. CORRER LA TAREA HASTA UNA DIPOSITIVA O ESTIMULO ANTERIOR A EL LANZAMIENTO DE LA SEÑAL DE "S".
4. CORRER EL PREP SCAN
5. CORRER EL RUNNING SESSION EN EL SINCRONIZADOR

**8. fMRI\_cyberball\_aza topup (00:28)**

- Copiar la planeacion de la secuencia de fMRI\_fMRI\_cyberball\_aza
- Ejecutar la misma secuencia de Research Mode y REALIZAR MANUAL PRESCAN

**9. T2\*\_Manual\_2s\_CogN (03:18)**

PLANEAR LA SECUENCIA NUEVAMENTE, NO COPIAR NINGUNA SECUENCIA ANTERIOR.

1. ENCENDER EL SINCRONIZADOR DE ESTIMULOS
2. ASEGURARSE QUE LOS CABLES USB (NEGROS) DE LOS DISPARADORES Y LA RECEPCION DE LAS RESPUESTAS SE ENCUENTREN CONECTADAS A LA COMPUTADORA A UTILIZAR
3. CORRER LA TAREA HASTA UNA DIPOSITIVA O ESTIMULO ANTERIOR A EL LANZAMIENTO DE LA SEÑAL DE "S".
4. CORRER EL PREP SCAN
5. CORRER EL RUNNING SESSION EN EL SINCRONIZADOR

**10.T2\*Manual\_2s\_TOPUP (00:30)**

- Copiar la planeación de la secuencia de T2\*\_Manual\_2s\_CogN
- Ejecutar la misma secuencia de Research Mode y REALIZAR MANUAL PRESCAN

**11. T2\*\_Maual\_2s\_Emos (02:08)**

**COPIAR LA PLANEACION DE LA SECUENCIA T2\*\_Manual\_2s\_CogN**

1. ENCENDER EL SINCRONIZADOR DE ESTIMULOS
2. ASEGURARSE QUE LOS CABLES USB (NEGROS) DE LOS DISPARADORES Y LA RECEPCION DE LAS RESPUESTAS SE ENCUENTREN CONECTADAS A LA COMPUTADORA A UTILIZAR

ID Part:  
ID Pob:

3. **CORRER LA TAREA HASTA UNA DIPOSITIVA O ESTIMULO ANTERIOR A EL LANZAMIENTO DE LA SEÑAL DE “S”.**
4. **CORRER EL PREP SCAN**
5. **CORRER EL RUNNING SESSION EN EL SINCRONIZADOR**

**12.T2\*Manual\_2s\_TOPUP (00:30)**

- Copiar la planeación de la secuencia de T2\*\_Manual\_2s\_CogN
- Ejecutar la misma secuencia de Research Mode y **SOLÓ SCAN**

**13.T2\*\_2s\_8mm3\_8min (8:10)**

**PLANEAR LA SECUENCIA NUEVAMENTE, NO COPIAR NINGUNA SECUENCIA ANTERIOR**

**14.T2\*Manual\_2s\_TOPUP (00:30)**

- Copiar la planeación de la secuencia de T2\*\_2s\_8mm3\_80min
- Ejecutar la misma secuencia de Research Mode y **REALIZAR MANUAL PRESCAN**

*Observaciones:*