

TFI Equipo

Code to Fitness

DigitalHouse >
Coding School



**Certified Tech
Developer**
The Ultimate Degree

1 | Equipo de trabajo

CODE TO FITNESS

Por favor colocar una imagen o ícono del grupo con su nombre elegido:



NOMBRE:
Code to Fitness

ROLES DEL GRUPO

- **Facilitadores Researchers (2 estudiantes):** lideran la etapa Empatizar. Se encargan de coordinar que haya personas buscando información cuantitativa y cualitativa. Lideran la realización de mapa de actores, las entrevistas y la bajada final de datos a través del clustering y los User Persona. Ayudan a buscar materiales e información necesaria para el proyecto.
- **Facilitadores de Definición (2 estudiantes):** lideran las tareas necesarias para tener Journey Map y escenarios (HMW). Su objetivo es que haya una conexión clara y coherente entre estas dos herramientas y lo que surgió durante Research.
- **Facilitadores de Ideación (2 estudiantes):** coordinan la etapa de ideación encargándose de que se realicen correctamente el brainstorming y el mapa de actores y la propuesta de valor.
- **Facilitadores Productores (2 estudiantes):** se responsabilizan de coordinar actividades y encuentros del equipo por fuera de las clases en vivo y de mantener la bitácora al día y completa.

¿Qué es un facilitador?

Es una persona que lidera una instancia específica del proceso del Trabajo Final Integrador. El facilitador no es el único encargado de las tareas, sino que tiene como objetivo velar por la realización de las tareas en tiempo y forma, que haya participación y trabajo equitativo.


ROLES DEL GRUPO

Por favor dividirse roles dentro del equipo y escribirlos a continuación:

- **Natalia Yanet Lavado** - RESEARCH
- **Camilo Martínez** - RESEARCH
- **Santiago Rodriguez** - DEFINICIÓN
- **Tomas Medina** - DEFINICIÓN
- **Lucia Marti**- IDEACIÓN
- **Emilio Ontiveros** - IDEACIÓN
- **Emely Mack** - PRODUCTOR
- **Yudi Morales**- PRODUCTOR

CARACTERÍSTICAS DEL EQUIPO MULTIDISCIPLINARIO

Por favor escribir las características de los integrantes del equipo:

- **Natalia:** Soy profesora de educación primaria. En mi tiempo libre, suelo leer algún libro sobre educación, mirar series o películas. Mientras trabajo me gusta escuchar música.
- **Camilo:** Desarrollador de software, disfruto mucho del aire libre y las reuniones con amigos, en búsqueda de usar la tecnología de en pro de la evolución social. Responsable, trabajador y emprendedor.
- **Santiago:** Técnico en sistemas, me gusta la tecnología, escuchar música electrónica, y repasar temas de medicina como hobby.
- **Tomás:**
- **Yudi:** Me encanta leer sobre todo novelas , la música y conocer nuevos lugares y personas, me encanta trabajar en equipo, soy una soñadora y quiero poder viajar y estoy siempre para quienes me necesitan.
- **Emilio:** Analista de Talento Humano en una FinTech, me apasiona el ambiente financiero, tengo experiencia en la banca tradicional, me proyecto a contribuir e impulsar con más fuerza la transición de muchas entidades financieras desde lo tradicional hacia lo digital, siento curiosidad constante por la tecnología, me encantan compartir eventos familiares y con amistades, me gusta viajar, me gustan los perros, siempre estoy presto servir y dar ayuda autentica.
- **Emely:** amante de los idiomas y todo lo relacionado a la música, y los gatitos . Me encanta viajar, ayudar, aprender de los demás, pasar tiempo con la gente que quiero, y me fascina el mindfulness y el autoconocimiento.
- **Lucia:** disfruto viajar, pasar tiempo con amigos y familia, hacer actividades dinámicas y divertidas. Me gusta trabajar en equipo y estoy motivada con todo lo nuevo que estoy aprendiendo.

2 | Empatizar

¿CUAL ES EL TEMA DEL EQUIPO?

Por favor colocar la imagen o ícono con la descripción del tema que eligió el equipo

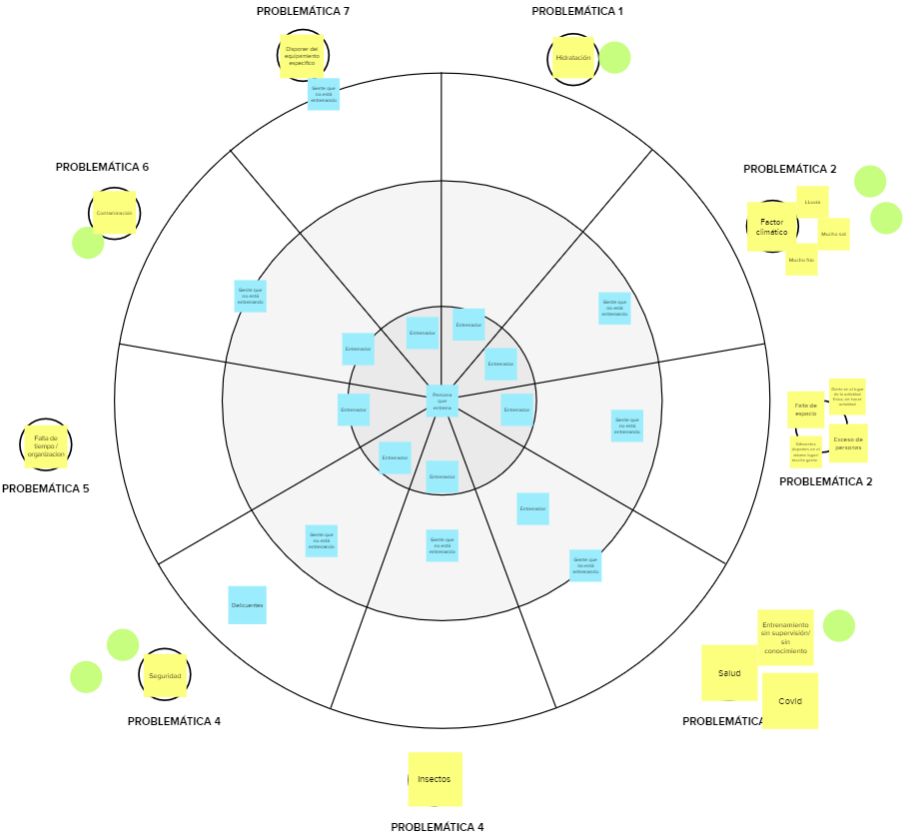


TEMA: Entrenamiento al aire libre

TÍTULO: La seguridad en torno al aire libre

MAPA DE ACTORES

Por favor poner un print de pantalla del mapa de actores que realizaron



MURAL:
<https://app.mural.co/t/lopaworkspace7627/m/lopaworkspace7627/1635897272397/8aa93e4d2ce5b398ac1b96a2570723b7c5c67d2a?sender=f3a5d14e-37ab-4ef9-8f19-ad99f4f19d4f>

MAPA DE ACTORES

Responder a las siguientes preguntas según lo trabajado en clase:

¿Cuáles son los actores principales? (usuarios con los que vamos a empatizar)

Los principales actores con los que vamos a empatizar, dada la temática y la problemática elegida, son los deportistas y las personas que suelen entrenar en lugares públicos de la ciudad al aire libre.

¿Cuál es la hipótesis inicial de su trabajo de investigación?

Nuestra hipótesis es que la inseguridad disminuye la probabilidad de las personas de sentirse motivadas a entrenar al aire libre.

3

**Empatizar.
Herramientas**

DISEÑO DE ENTREVISTA

OBJETIVOS DE LA ENTREVISTA

- Conocer qué piensa la gente de la inseguridad en el ámbito de la actividad física al aire libre
- Indagar cómo entrena la gente actualmente al aire libre, con qué elementos, si prefieren hacerlo de forma individual o en grupos, si eligen zonas específicas
- Averiguar si han tenido experiencias en situaciones de inseguridad, determinar cuáles son los riesgos más comunes

DATOS CUANTITATIVOS PRE EXISTENTES

- De acuerdo con IX Índice de Calidad de Vida del Observatorio Gente en Movimiento, “un 87% de los habitantes de la Ciudad de Buenos Aires tienen miedo a salir a la calle por la inseguridad, es decir, 9 de 10 porteños”. Entre las mujeres, este temor aumentó aún más, llegando al 52% de las ciudadanas, mientras que alcanza al 34% entre los hombres.
- En el año 2020, en Argentina hubo 278.864 víctimas de delitos contra las personas.
- En el año 2019, en Argentina, solamente eventos registrados, hubo 333.314 hurtos, 13.572 tentativas de hurto, 28.499 robos y 471.330 tentativas de robo.
- En 2018, en Argentina, un 0,9% aprox. de personas considera a la falta de seguridad como una barrera para hacer actividad física.

DATOS CUALITATIVOS A INVESTIGAR

- Sentimientos con respecto a la inseguridad en la zona de residencia a la hora de salir a entrenar al aire libre
- De qué forma acostumbran entrenar al aire libre (preferencia de lugar, compañía, objetos a llevar, horario)
- Experiencias personales vinculadas a la problemática

MURAL:

<https://app.mural.co/t/lopaworkspace7627/m/lopaworkspace7627/1635897272424/bf6d14316dfc848f93814ef8f1c6f1678adb2144?sender=e71a9605-80ec-4d3e-a230-994d37110e92>

Fuentes de datos preexistentes

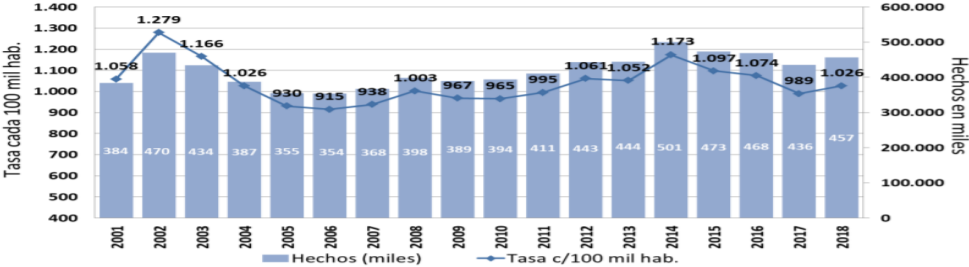
<https://www.perfil.com/noticias/sociedad/9-cada-10-portenes-dicen-tener-miedo-de-caminar-por-la-calle-en-caba-segun-informe.phtml>



Ministerio de Seguridad
Presidencia de la Nación

Secretaría de Gestión Federal de la Seguridad
Subsecretaría de Estadística Criminal
Dirección del Sistema Nacional de Información Criminal

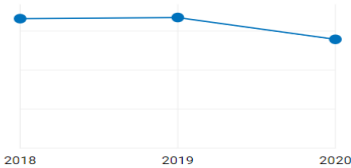
Gráfico 1: Evolución de los Robos y Tentativas de robos. Total nacional.



Argentina

278864

Víctimas. Año 2020



Evolución anual de la cantidad de víctimas de delitos contra las personas. Período 2018-2020.

Fuente: SNIC

Tipo de barreras a la realización de actividad física en la población de 18 años y más con nivel de actividad física baja. Localidades de 5.000 y más habitantes. Total del país. Año 2018

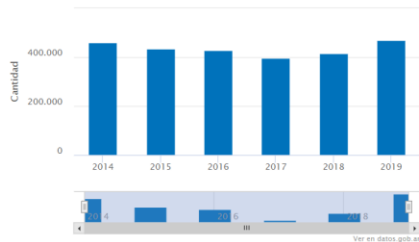
	ENFR 2018
	% (IC 95%)
Por falta de tiempo	40,3 (38,7 - 41,8)
Por razones de salud	24,4 (23 - 25,7)
Por falta de voluntad	14,5 (13,5 - 15,5)
No le interesa/no le gusta	7,2 (6,4 - 8)
Hace la cantidad que necesita	6,4 (5,5 - 7,2)
Por falta de dinero	3,9 (3,2 - 4,6)
Por falta de seguridad	0,9 (0,6 - 1,1)
Por razones climáticas	0,4 (0,2 - 0,6)
Por cuidado de personas	0,4 (0,2 - 0,6)
Por falta de instalaciones	0,3 (0,1 - 0,4)
Por la distancia	0,3 (0,2 - 0,4)
Por falta de información	0,1 (0 - 0,1)
Otro	1,0 (0,7 - 1,4)

Fuente: Encuesta Nacional de Factores de Riesgo 2018.

Fuentes de datos preexistentes

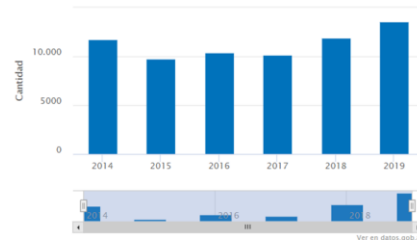
Robos (excluye los agravados por el resultado de lesiones y/o muertes)

Total Argentina



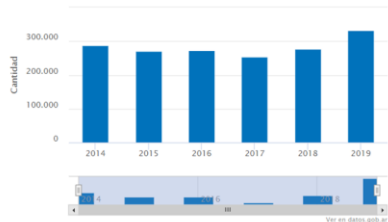
Tentativas de hurto

Total Argentina



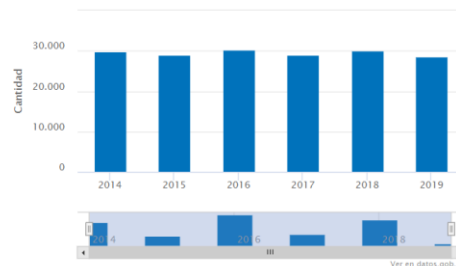
Hurtos

Total Argentina



Tentativas de robo (excluye las agravadas por el res. de lesiones y/o m

Total Argentina



DISEÑO DE ENTREVISTA

Por favor colocar las preguntas elegidas para hacerle a los 12 actores que eligieron:

Bloque 1 - Preguntas generales (edad, estudios, donde trabaja, como está compuesta su familia):

- Nombres
- Edad
- Sexo
- Ciudad/país
- Hobbies
- ¿A qué se dedica?

Bloque 2 - Preguntas de contexto:

- ¿Qué ejercicio o deporte(s) realizas al aire libre?
- ¿Con qué frecuencia realizas actividad al aire libre?
- ¿En qué horario suele entrenar?
- ¿Te motiva entrenar al aire libre con frecuencia?
- ¿Cómo se prepara para ir a entrenar?
- ¿En general cuál es su preferencia en cuanto a la compañía? ¿Prefiere entrenar al aire libre con un grupo o de forma individual?
- ¿Elige entrenar en zonas concurridas o más solitarias? ¿Por qué?

DISEÑO DE ENTREVISTA

Bloque 3 - Preguntas abiertas sobre la temática:

- ¿Toma alguna precaución a la hora de salir?
- Del 1 al 5, ¿qué tan seguro se siente al realizar ejercicio al aire libre? ¿Por qué?
- ¿Qué riesgos piensa que existen a la hora de salir a hacer actividad al aire libre?
- ¿Qué problemas encuentra Ud. a la hora de entrenar al aire libre?
- ¿Lleva objetos de valor mientras hace deporte al aire libre, por qué?
- En una escala del 1 al 5 ¿cómo se siente con respecto a la seguridad de su ciudad?
- ¿Tiene conocimiento de las rutas alternas del sitio en el que realiza la actividad?
- ¿Alguna vez evidenció o experimentó alguna situación de inseguridad o violencia al estar entrenando?
- En ese caso, ¿nos podría indicar brevemente cómo fue y cómo lo ha afectado en su práctica deportiva?

ENTREVISTA

Crean una carpeta en Drive y guarden allí dentro los audios, videos, anotaciones y todo el material que tengan sobre las entrevistas.

Carpeta Drive:

<https://drive.google.com/drive/folders/1u3CytIVNVx62DPPNKYyqKWQvzgq7Eqg->

Tras el proceso de acercamiento a tus usuarios están en condiciones de sintetizar tu investigación

Repasamos los datos cuantitativos encontrados en diversas fuentes. Anotamos todos aquellos insights cuantitativos que nos resulten relevantes para nuestra investigación.

Insights quantitatives

En el año 2020, en Argentina hubo 278.864 víctimas de delitos contra las personas.

Arg 20
13.37
tentative
08 Jun

Aug 20
555.1
Purto

4

1101

1

4

Trabajamos de manera individual. ¡Sin espiar lo que hacen nuestros compañeros!

Anotamos los insights encontrados en la entrevista realizada. Animarse a anotar todo lo que consideremos relevante

Anotamos un insight por post-it

Sei tu cameriere? 3 voci per cameriere	Edad 25	Mujer	Cine Jap.	Este local es el mejor de la ciudad
Se viene frecuente al bar?	Practica 1200 de oro	Prefero salir acompañada	Este lugar es demasiado pequeño	Este local es el mejor de la ciudad

[illegible]

Mujer	Enero 27	Saca a correr	Desayuno, Aug	Vas a armarlo con tus amigos
Elige como material de estudio	Se acerca el examen de matemáticas, pero no te gusta y prefieres jugar	Le gusta salir a practicar deportes, pero no quiere salir solo, quiere salir con alguien que lo acompañe	Quisiera ir al cine, pero no tiene dinero para comprar la entrada	Se acerca el examen de matemáticas, pero no te gusta y prefieres jugar
Le gusta salir a practicar deportes, pero no quiere salir solo, quiere salir con alguien que lo acompañe	Quisiera ir al cine, pero no tiene dinero para comprar la entrada	Se acerca el examen de matemáticas, pero no te gusta y prefieres jugar	Le gusta salir a practicar deportes, pero no quiere salir solo, quiere salir con alguien que lo acompañe	Quisiera ir al cine, pero no tiene dinero para comprar la entrada

Mujer	Edad 31	Se va a casar y vivir en México	Quiere ir a Japón	Le gusta viajar en avión
Trabaja en un call center con los fines de semana	Es una excelente estudiante universitaria	Se siente poco segura	Trabaja en una oficina, pero no en una oficina con fines de lucro	

edad 26	varón	estudio 6 años A-B latino	nuestro argentina	se con- dujo 1 vez
se con- dujo 1 vez	profes hacerlo en compañía	realiza visitas y nación	se la condujo condujo	se con- dujo 1 vez
se con- dujo 1 vez	se con- dujo 1 vez	se con- dujo 1 vez	se con- dujo 1 vez	se con- dujo 1 vez

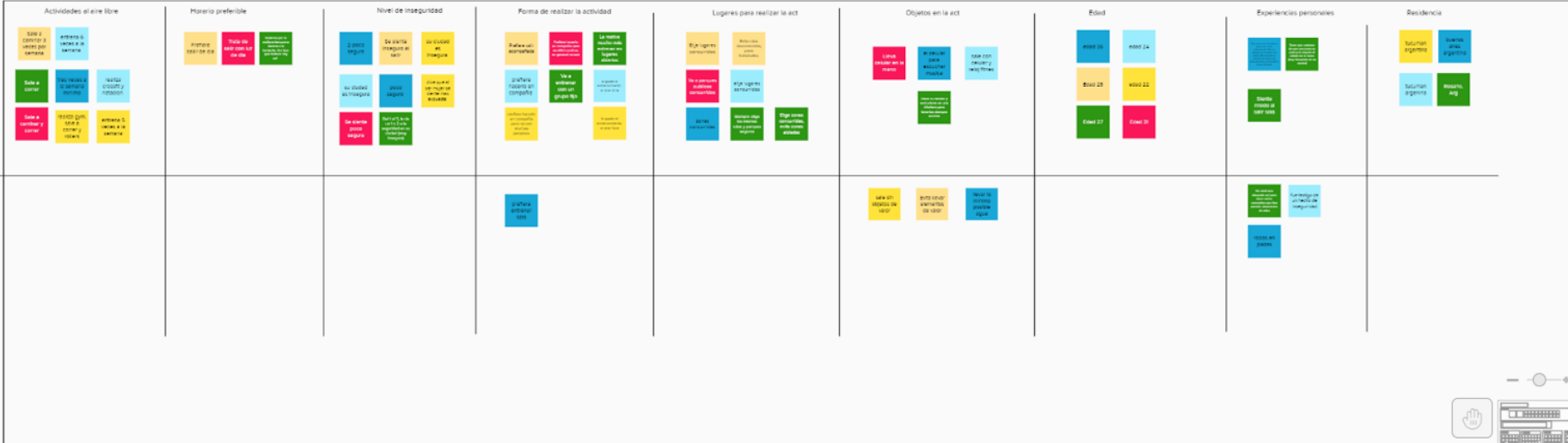
edad 22	mujer	estudio 5 semanas a la cartera	turismo argentina	sale en objetos de valor
realiza gym, cine, teatro y confer y talleres	colabora con ONGs, trabaja para un club de fútbol profesional	se chisteo en imagery	se gana el complemento de su sueldo	estudia y trabaja
se fue a vivir a un lugar de campo, sus hermanos				

<https://app.mural.co/t/lopaworkspace7627/m/lopaworkspace7627/1635897272400/b0a24e375ecd31958afe9897212a5a999d741734?sender=e22335eb-157c-4451-8b40-4c3f8cc3386f>

CLUSTERING

Tras el proceso de acercamiento a tus usuarios están en condiciones de sintetizar tu investigación

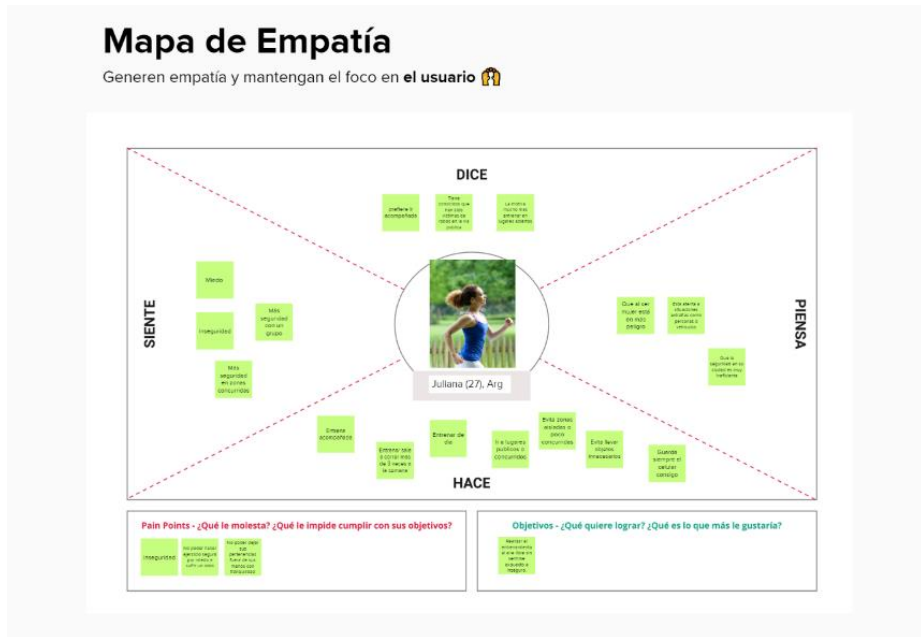
Clustering de insights y diagrama de afinidad



Clustering:
<https://app.mural.co/t/lopaworkspace7627/m/lopaworkspace7627/1635897272400/b0a24e375ecd31958afe9897212a5a999d741734?sender=e22335eb-157c-4451-8b40-4c3f8cc3386f>

MAPA DE EMPATÍA

Por favor poner un print de pantalla del mapa de empatía realizado en clase



Mapa de empatía:

<https://app.mural.co/t/lopaworkspace7627/m/lopaworkspace7627/1635897272373/f94186f611ac097196ab294fa6a00e0e7852c85b?sender=40921169-340d-4a6a-8081-535706d801ee>

4 | Entrega bitácora

PREGUNTAS DEL PARCIAL QUE DEBERÁN RESPONDER INDIVIDUALMENTE (CADA INTEGRANTE RESPONDE SÓLO UNA)

PREGUNTAS DE PARCIAL:

1. ¿Cuál es la diferencia entre los actores que entrevistaron y el resto de los que aparecen en el mapa? - Camilo
2. ¿Cómo obtuvieron la hipótesis inicial con la que salieron a investigar? - Yudi
3. ¿Qué datos cuantitativos son los que resultaron más interesantes para entender qué le pasa a las Personas respecto a su temática? - Emilio
4. ¿A quienes entrevistaron y por qué? - Natalia
5. ¿Qué fue lo más importante que surgió de las entrevistas con usuarios? - Emely
6. ¿Qué roles deben estar presentes en una entrevista con usuarios? - Santiago
7. ¿Qué cosas debe hacer y qué no un entrevistador? - Lucia
8. ¿Cuales son las principales características de la protopersona? - Tomas

2. ¿Cómo obtuvieron la hipótesis inicial con la que salieron a investigar? – Yudi Morales

La hipótesis inicial se obtuvo mediante la realización del mapa de actores donde definimos varias problemáticas relacionadas al tema de entrenamiento al aire libre, llegamos a la conclusión de que de la Seguridad al momento de realizar esta actividad era el más relevante y por ende acordamos direccionarnos a encontrar el porque la inseguridad disminuye la probabilidad de las personas sentirse motivadas a entrenar al aire libre.

ENTREGA PARCIAL BITÁCORA - AUTOEVALUACIÓN

Nombre del alumno: Yudi Neila Morales Rendon

Según las referencias a continuación, selecciona y ubica en el semáforo **la luz que corresponda** a tu desempeño dentro del equipo en el dibujo del semáforo.



No comprendo las consignas
y necesito ayuda de mis
compañeros



Comprendo las consignas y a
veces ayudo a mis compañeros



Comprendo muy bien las
consignas y casi siempre puedo
ayudar a mis compañeros

