INFORME DE ACTIVIDADES N. 3 DICIEMBRE

Grupo 3. Juego de Roles

Actividades Teórico Prácticas de enseñanza a partir del juego de roles para peatones, ciclistas, motociclistas y conductores

UT Seguridad Vital Colombia

.

Contenido

INTRODUCCIÓN 2

1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS 2

2. PROPUESTA PEDAGÓGICA 4

3. RECURSOS UTILIZADOS 5

Simulador de Motocicleta 6

Bicicleta todo terreno en buen estado mecánico 7

Cascos 8

Rodillo de soporte 9

Elementos protección ciclistas 9

Kit de Herramientas Ciclistas 10

Cinta delimitadora adhesiva 11

Carpas 11

Conos Viales 12

Materiales Adicionales 13

Juegos de Gran Formato 14

4. EVIDENCIA FOTOGRÁFICA 15

4.1. UNIDAD DEPORTIVA EL SALITRE 1/12/2019. Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista) 15

4.2. CAI QUIRIGUA 2/12/2019. Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista) 16

4.3. RAPPI 3/12/2019. Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista) 18

4.4. DETERGENTES LTDA.. 4/12/2019 Con simulador de moto (Rol de conductor de vehículo pesado a motociclista) 20

4.5. BAHÍA PARQUEADERO LOS TRES ELEFANTES 6/12/2019. Con simulador de moto (Rol de peatón y ciclista a motociclista) 21

4.6. SUBRED INTEGRADA CENTRO ORIENTE. 6/12/2019. Recorrido en bicicleta (Rol de conductor a ciclista) 22

4.7. TRANSTURISMO 7/12/2019. Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista) 24

4.8. DETERGENTES LTDA. 13/12/2019. Con vehículo de transporte público (Rol de motociclista a conductor de vehículo pesado) 26

4.9. GONZÁLEZ CASTAÑO ASOCIADOS. 14/12/2019. Recorrido en bicicleta (Rol de conductor a ciclista) 28

4.10. CONSORCIO EXPRESS 20 JULIO. 19/12/2019. Con vehículo de transporte público (Rol de ciclista a conductor de vehículo pesado)..... 30

4.11. BAHIA DE OLÍMPICA CALLE 53. 20/12/2019. Con simulador de motociclista (Rol de peatón y ciclista a motociclista)..... 32

5. ANEXOS..... 33

5.1. Listados de asistencia (físico y magnético)..... 33

5.2. Encuestas de satisfacción (físico)..... 33

5.3. Cuadros de asistencia (magnético)..... 33

5.4. Registro fílmico y fotográfico de las actividades (magnético)..... 33

5.5. Planos recorridos en bicicleta..... 33

INTRODUCCIÓN

El presente documento muestra el desarrollo y evidencias fotográfica y fílmica del proceso desarrollado para el Grupo 3 Juego de Roles: Actividades Teórico Prácticas de enseñanza a partir del juego de roles para peatones, ciclistas, motociclistas y conductores. Primero se muestra el reporte de cifras de actividades y número de formados, luego la propuesta pedagógica desarrollada, material utilizado y el reporte fotográfico de lo realizado durante el mes

1. ACTIVIDADES DESARROLLADAS

En el mes se realizaron 11 capacitaciones, con un total de 710 personas formadas. En la Tabla 1 se encuentra la descripción por actividad

Tabla 1. Personas formadas por actividad

INFORMACION GENERAL DE LA ACTIVIDAD				PERSONAS FORMADAS INDIVIDUAL		DESCRIPCION		
LOCALIDAD	**UPZ**	**ACTIVIDAD**	**EMPRESA/LUGAR**	**Niño**	**Adulto**	**CARÁCTER DE LA ENTIDAD**	**HORA ACTIVIDAD**	**FECHA ACTIVIDAD**
Barrios Unidos	(103) Parque Salitre	Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)	AVENIDA CARRERA 68 POR CALLE 63 FRENTE A UNIDAD DEPORTIVA EL SALITRE COSTADO NORTE	0	105	Pública	8:00 – 12:00	1/12/2019
Engativá	(30) Boyacá Real	Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)	AVENIDA CALLE 80 CON TRANSVERSAL 94 CA QUIRIGUA	0	83	Pública	4:00 p. m. – 7:00 p.m.	2/12/2019
Barrios Unidos	(98) Los Alcázares	Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)	RAPPI - CALLE 71 A # 14- 18	0	76	Privada	10:00 a. m. – 2:00 p.m.	3/12/2019
Puente Aranda	(40) Ciudad Montes	Con simulador de moto (Rol de conductor de vehículo pesado a motociclista)	DETERGENTES LTDA- CARRERA 36 # 4 -79 BARRIO VERAGUAS	0	41	Privada	10:00 a. m. a 1:00 p.m.	4/12/2019
Santafé	(91) Sagrado Corazón	Recorrido en bicicleta (Rol de conductor a ciclista)	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE -DIAGONAL 34 #5-43	0	22	Pública	8:00 a. m. a 12:00 p.m.	6/12/2019

INFORMACION GENERAL DE LA ACTIVIDAD				PERSONAS FORMADAS INDIVIDUAL		DESCRIPCION		
LOCALIDAD	UPZ	ACTIVIDAD	EMPRESA/LUGAR	Niño	Adulto	CARÁCTER DE LA ENTIDAD	HORA ACTIVIDAD	FECHA ACTIVIDAD
Fontibón	(114) Modelia	Con simulador de moto (Rol de peatón y ciclista a motociclista)	PARQUEADERO DE LOS TRES ELEFANTES - AV. BOYACÁ CON AV. LA ESPERANZA	0	80	Pública	8:00 a. m. a 12:00 p.m.	6/12/2019
Engativá	(26) Las Ferias	Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)	TRANSTURISMO - CALLE 77 # 69 Q - 46	37	37	Privada	8:00 a. m. a 12:00 p.m.	7/12/2019
Puente Aranda	(40) Ciudad Montes	Con vehículo de transporte público (Rol de motociclista a conductor de vehículo pesado)	DETERGENTES LTDA-CARRERA 36 # 4 -79 BARRIO VERAGUAS	0	48	Privada	8:00 a. m. a 12:00 p.m.	13/12/2019
Los Mártires	(37) Santa Isabel	Recorrido en bicicleta (Rol de conductor a ciclista)	GONZALEZ CASTAÑO ASOCIADOS S.A CARRERA 28 # 1F 35- PARQUE LAS LAJAS	0	25	Privada	10:00 a. m. a 12:00 p.m.	14/12/2019
San Cristóbal	(34) 20 de Julio	Con vehículo de transporte público (Rol de ciclista a conductor de vehículo pesado)	CONSORCIO EXPRESS PATIO 20 DE CALLE 32 SUR # 3 C 08 PORTERIA SUR	0	60	Pública	9:00 a. m. a 12:00 p.m.	19/12/2019
Engativa	(31) santa Cecilia	Con simulador de motociclista (Rol de peatón y ciclista a motociclista)	AV BOYACA POR CALLE 53 BAHIA OLIMPICA	0	96	Pública	8:00 a. m. a 12:00 p.m.	20/12/2019

Fuente. Elaboración propia

De acuerdo con la discriminación por género se formaron un total de 160 mujeres y 550 hombres como se presenta en la Tabla 2

Tabla 2. Discriminación participantes por género

INFORMACION GENERAL DE LA ACTIVIDAD		OBJETIVOS DE DLLO SOSTENIBLE NO. 5. LOGRAR LA IGUALDAD ENTRE LOS GÉNEROS				DESCRIPCIÓN
ACTIVIDAD	EMPRESA	NIÑAS FORMADAS	NIÑOS FORMADOS	MUJERES FORMADAS	HOMBRES FORMADOS	FECHA DE ACTIVIDAD (dd/mm/aa)
Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)	AVENIDA CARRERA 68 POR CALLE 63 FRENTE A UNIDAD DEPORTIVA EL SALITRE COSTADO NORTE	0	0	31	74	1/12/2019
Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)	AVENIDA CALLE 80 CON TRANSVERSAL 94 CAI QUIRIGUA	0	0	15	68	2/12/2019
Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)	RAPPI - CALLE 71 A # 14- 18	0	0	14	62	3/12/2019
Con simulador de moto (Rol de conductor de vehículo pesado a motociclista)	DETERGENTES LTDA-CARRERA 36 # 4 -79 BARRIO VERAGUAS	0	0	6	35	4/12/2019
Recorrido en bicicleta (Rol de conductor a ciclista)	SUBRED INTEGRADA DE SERVICIOS DE SALUD CENTRO ORIENTE - DIAGONAL 34 # 5 -43	0	0	13	9	6/12/2019
Con simulador de moto (Rol de peatón y ciclista a motociclista)	PARQUEADERO DE LOS TRES ELEFANTES - AV. BOYACÁ CON AV. LA ESPERANZA	0	0	9	71	6/12/2019
Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)	TRANSTURISMO - CALLE 77 # 69 Q - 46	18	19	19	18	7/12/2019

INFORMACION GENERAL DE LA ACTIVIDAD		OBJETIVOS DE DLLO SOSTENIBLE NO. 5. LOGRAR LA IGUALDAD ENTRE LOS GÉNEROS				DESCRIPCIÓN
ACTIVIDAD	EMPRESA	NIÑAS FORMADAS	NIÑOS FORMADOS	MUJERES FORMADAS	HOMBRES FORMADOS	FECHA DE ACTIVIDAD (dd/mm/aa)
Con vehículo de transporte público (Rol de motociclista a conductor de vehículo pesado)	DETERGENTES LTDA-CARRERA 36 # 4 -79 BARRIO VERAGUAS	0	0	4	44	13/12/2019
Recorrido en bicicleta (Rol de conductor a ciclista)	GONZALEZ CASTAÑO ASOCIADOS S.A CARRERA 28 # 1F 35- PARQUE LAS LAJAS	0	0	13	12	14/12/2019
Con vehículo de transporte público (Rol de ciclista a conductor de vehículo pesado)	CONSORCIO EXPRESS PATIO 20 DE CALLE 32 SUR # 3 C 08 PORTERIA SUR	0	0	2	58	19/12/2019
Con simulador de motociclista (Rol de peatón y ciclista a motociclista)	AV BOYACA POR CALLE 53 BAHIA OLIMPICA	0	0	16	80	20/12/2019

Fuente. Elaboración propia

En el anexo 1 se encuentra los listados en físico y digital de los listados de asistencia en 48 folios y en el anexo 2 las encuestas de satisfacción de las actividades en 65 folios y en el anexo 3 los cuadros de asistencia en Excel y en el anexo 6 se encuentra los planos de los recorridos en bicicleta de dos actividades del 6 y 14 de diciembre

2. PROPUESTA PEDAGÓGICA

El Enfoque pedagógico parte desde la acción participación, involucrando a los sujetos de aprendizaje en la construcción y gestión del conocimiento en una temática específica y centro de las acciones, la Seguridad Vial, desde este enfoque se desarrolla el contenido a través de diversos elementos como la pedagogía urbana donde la ciudad es el escenario donde se desarrolla los procesos de enseñanza - aprendizaje. También se aborda la metodología desde un enfoque constructivista del conocimiento de la cual cada uno de los contenidos impartidos son construidos a escala de andamiaje, no hay una temática más importante que otra, pero si se encuentran bases conceptuales que llevan a la comprensión de otros conocimientos.

Se aborda el enfoque de Andragogía como Proceso sistemático de enseñanza-aprendizaje cognitivo, significativo y emocional orientado a personas con los principios de Horizontalidad, Participación y Flexibilidad, y las siguientes características:

1. El adulto se motiva a aprender cuando tiene necesidades.
2. El enfoque de su aprendizaje está en la vida, aplicación en lo cotidiano.
3. Reconoce las experiencias y saberes previos y parte de éstos para su aprendizaje
4. Tiene necesidad de autodirigirse profundamente.
5. Centrado en la problemática y situación, más que los contenidos

Para el abordaje de los juegos de rol nos basaremos en la línea del Big Model que es:

> “un conjunto de teoría sobre el funcionamiento de los juegos de rol, propuesto por Ron Edwards. Es una descripción de cómo funcionan los juegos de rol como expresión de la interacción social entre jugadores y sus prioridades creativas. Intenta explicar cómo estos diferentes aspectos influyen en el juego utilizando un modelo jerárquico de cuatro capas, cada una de ellas siendo una expresión o particularización de la anterior. Las cuatro capas

son atravesadas y gobernadas por la Agenda Creativa (intereses creativos) del grupo de jugadores. El Big Model se presenta habitualmente como un diagrama con las cuatro capas, una dentro de otra, atravesadas por la flecha de la Agenda Creativa.



La caja interior representa los Detalles: los eventos y declaraciones, frase a frase, que realizan los jugadores durante el juego. Un cambio de actitud narrativa es por ejemplo un aspecto de los detalles, no relacionado con las capas superiores.

Estos detalles están dirigidos o son aplicación de las diferentes Técnicas. Las técnicas son los procedimientos del sistema de juego (explícitos o implícitos) que se emplean en conjunto para introducir personajes, lugares o eventos en el mundo de ficción. Una técnica se compone de una serie de Detalles que se emplean siempre de la misma forma.

Los jugadores usan las técnicas para realizar la Exploración. La exploración es el acto básico del juego de rol. Es la imaginación colaborativa de los eventos de ficción a través de la comunicación entre los jugadores.

Sin embargo, la exploración no es sino una expresión del interés de los jugadores por participar en el acto social que supone jugar a rol. Por tanto, es una expresión del Contrato Social. Este incluye todas las interacciones y relaciones entre el grupo de jugadores, sus conexiones emotivas, la preparación logística del juego y las expectativas de diversión de los jugadores. El modelo reconoce que todo acto de jugar a rol es parte de un entramado social, de cómo los jugadores se relacionan como personas. El juego cambia en cuanto cambian las relaciones o las personas que están jugando.

Las prioridades estéticas o intenciones creativas de los jugadores (su Agenda Creativa) se manifiestan en todos estos niveles, creando un estilo o modo de juego propio del grupo"[1].

3. RECURSOS UTILIZADOS

Para el desarrollo de las actividades de acuerdo con el juego de rol se utilizan los siguientes recursos:

[1] https://www.infor.uva.es/~arturo/Rol/Discusion/index.php?doc=bigModel

Simulador de Motocicleta

Se cuenta con el simulador con las siguientes características:

- Una moto real con cilindraje mínimo de 125 cc, chasis y llantas que responden a la aceleración y frenada (no automática)
- Software implícito en el simulador que no tiene computadores a la vista
- Simulador con todas las funciones de una motocicleta real: llave, interruptor de encendido, embrague de mano, sistema de cambios, acelerador, frenos de mano y pie.
- Simulación de situaciones de riesgo en tráfico complicado, con toda la normatividad, con señalización horizontal y vertical, velocidades máximas, entre otras, donde la unidad de conducción en el programa computarizado responde en tiempo real a las acciones del conductor.
- Plataforma hidráulica automática de movimiento de los trenes que responde a controles del simulador en el momento de arranque, frenado, curvas, zigzagueo en vías (test drive).
- Drive que cuenta con escenarios en diferentes condiciones: día, noche, lluvia y un test drive, evidente en él cabecero hidráulico o automático
- Animaciones y sonidos realistas con posibilidad de repetir escenas para un mayor aprendizaje y que entrega resultados impresos al participante cuando termine su participación para poder socializar aciertos y dificultades que presenta en la conducción con respecto a la Norma y la seguridad Vial
- 3 pantallas de 42 pulgadas que manejan escenario urbano donde se involucran acciones de riesgo propias de todos los actores viales: uso de semáforos, pasos seguros, señales de tránsito, puntos ciegos en vehículos de carga y Transporte, límites de velocidad, sentido de la vida,
- Características técnicas que reglamenta la norma vigente como son direccionales o estacionarias funcionando, llantas en buen estado

Fotografía 1. Simulador de motocicleta



Fotografía 2. Simulador Motocicleta



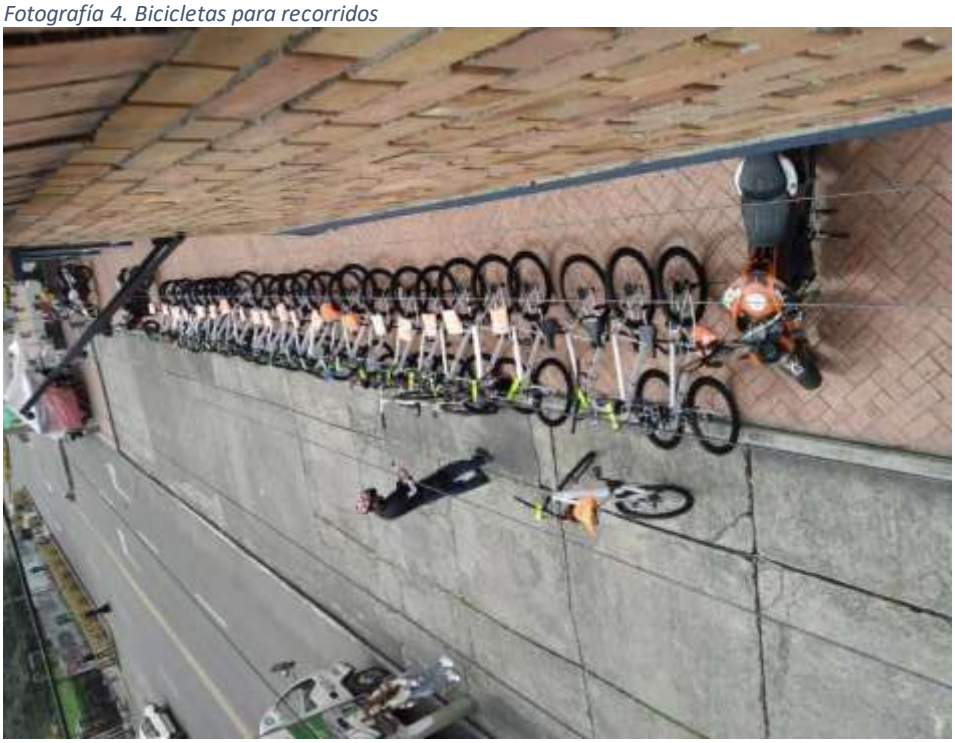
Bicicleta todo terreno en buen estado mecánico

Se cuenta con 27 bicicletas para los recorridos en buen estado y con las especificaciones requeridas para el recorrido en ciudad.

Fotografía 3. Bicicletas campañas



Fotografía 4. Bicicletas para recorridos



Cascos

Se cuenta con 30 cascos, 27 para los recorridos y 30 para campañas con los sistemas de retención en buen estado

Fotografía 5. Cascos para recorridos



Rodillo de soporte

Se cuenta con tres rodillos de soporte para la ubicación de las bicicletas en las actividades de campaña

Fotografía 6. Rodillo para Bicicleta



Elementos protección ciclistas

Se cuentan con 30 elementos de protección, 27 para recorridos y 3 para campañas con los elementos: Guantes para ciclista, chaleco retro reflectivo y bandas retro reflectivas para pantalón. Para las actividades se cuenta con gorros desechables para el uso de los participantes.

Fotografía 7. Guantes para ciclistas



Fotografía 8. Chalecos retro reflectivos



Fotografía 9. Bandas retro reflectivas



Kit de Herramientas Ciclistas

Se cuenta con un kit de herramientas con los elementos: Juego de llaves fijas, llave expansiva, parches, solución, lija, bomba, juego de copas para ajustar la biela, juego de llaves Bristol para frenos, alicate, elementos para sacar las corazas, zapatas y guayas de repuesto.

Fotografía 10. Kit de herramientas bicicleta



Cinta delimitadora adhesiva

Se cuenta con la cinta delimitadora para identificación de puntos ciegos

Fotografía 11. Cinta delimitadora adhesiva



Carpas

Se cuenta con 2 carpas hidráulicas para el desarrollo de las campañas con 4 x 4 metros

Fotografía 12. Carpas



Fotografía 13. Carpas



Conos Viales

Se cuenta con 10 conos viales de 70 cm de alto para las actividades de puntos ciegos

Fotografía 14. Conos Viales



Materiales Adicionales

Se cuenta con sillas y mesa para las actividades en carpa

Fotografía 15. Mesa



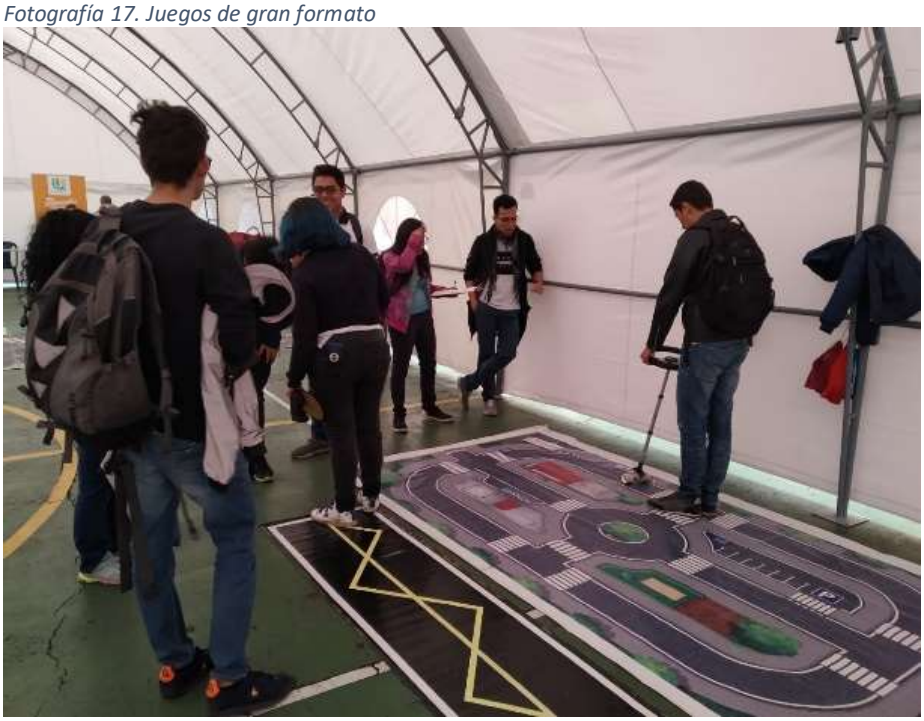
Fotografía 16. Sillas



Juegos de Gran Formato

Adicional se cuenta con materiales de juegos en gran formato para las actividades de los diferentes juegos de roles

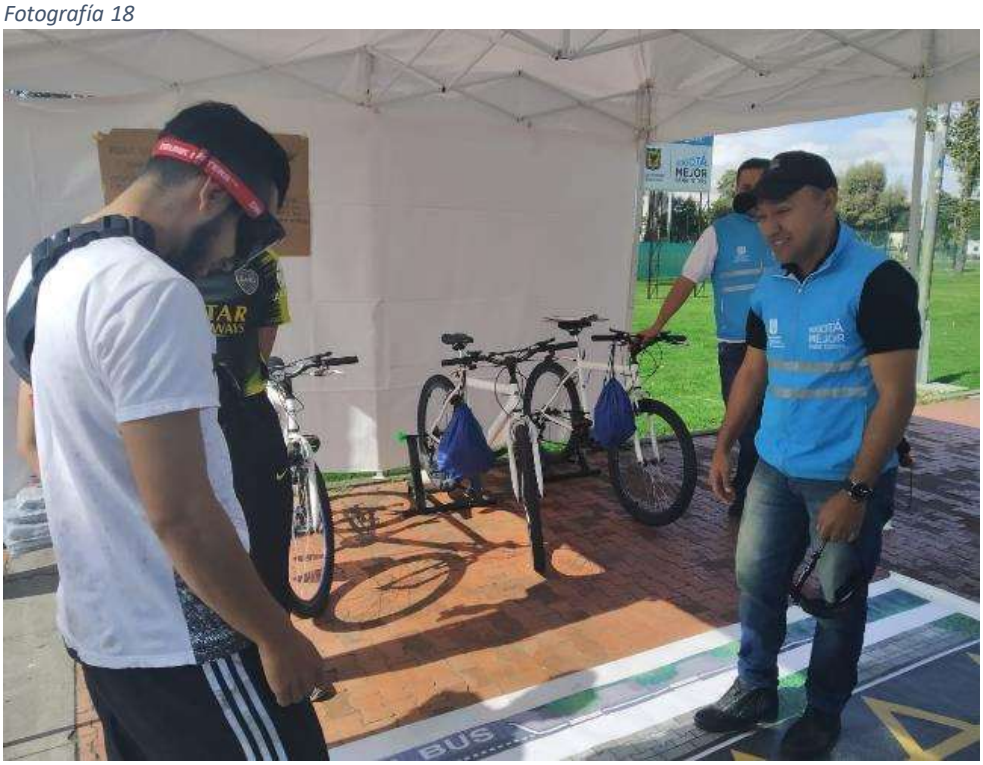
Fotografía 17. Juegos de gran formato



4. EVIDENCIA FOTOGRÁFICA

4.1. UNIDAD DEPORTIVA EL SALITRE 1/12/2019. Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)

Fotografía 18



Fotografía 19



Fotografía 20



Fotografía 21



4.2. CAI QUIRIGUA 2/12/2019. Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)

Fotografía 22



Fotografía 23

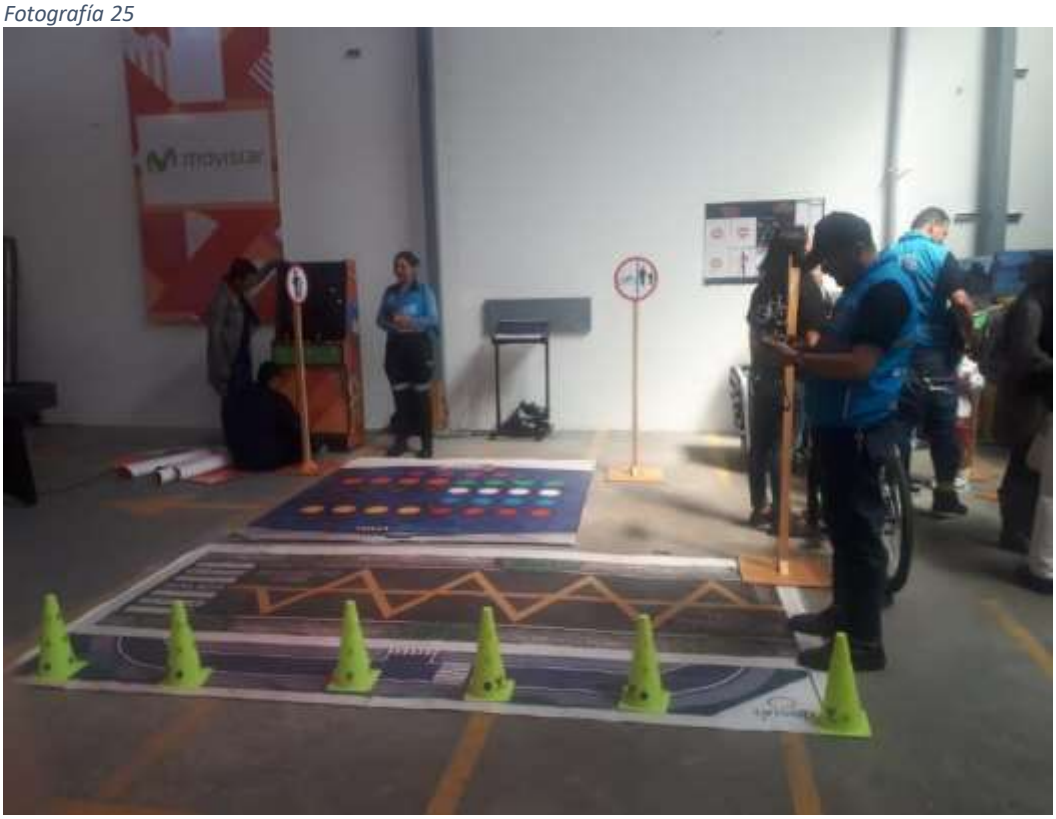


Fotografía 24



4.3. RAPPI 3/12/2019. Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)

Fotografía 25



Fotografía 26



Fotografía 27



Fotografía 28



4.4. DETERGENTES LTDA.. 4/12/2019 Con simulador de moto (Rol de conductor de vehículo pesado a motociclista)

Fotografía 29



Fotografía 30



4.5. BAHÍA PARQUEADERO LOS TRES ELEFANTES 6/12/2019. Con simulador de moto (Rol de peatón y ciclista a motociclista)

Fotografía 31



Fotografía 32



4.6. SUBRED INTEGRADA CENTRO ORIENTE. 6/12/2019. Recorrido en bicicleta (Rol de conductor a ciclista)

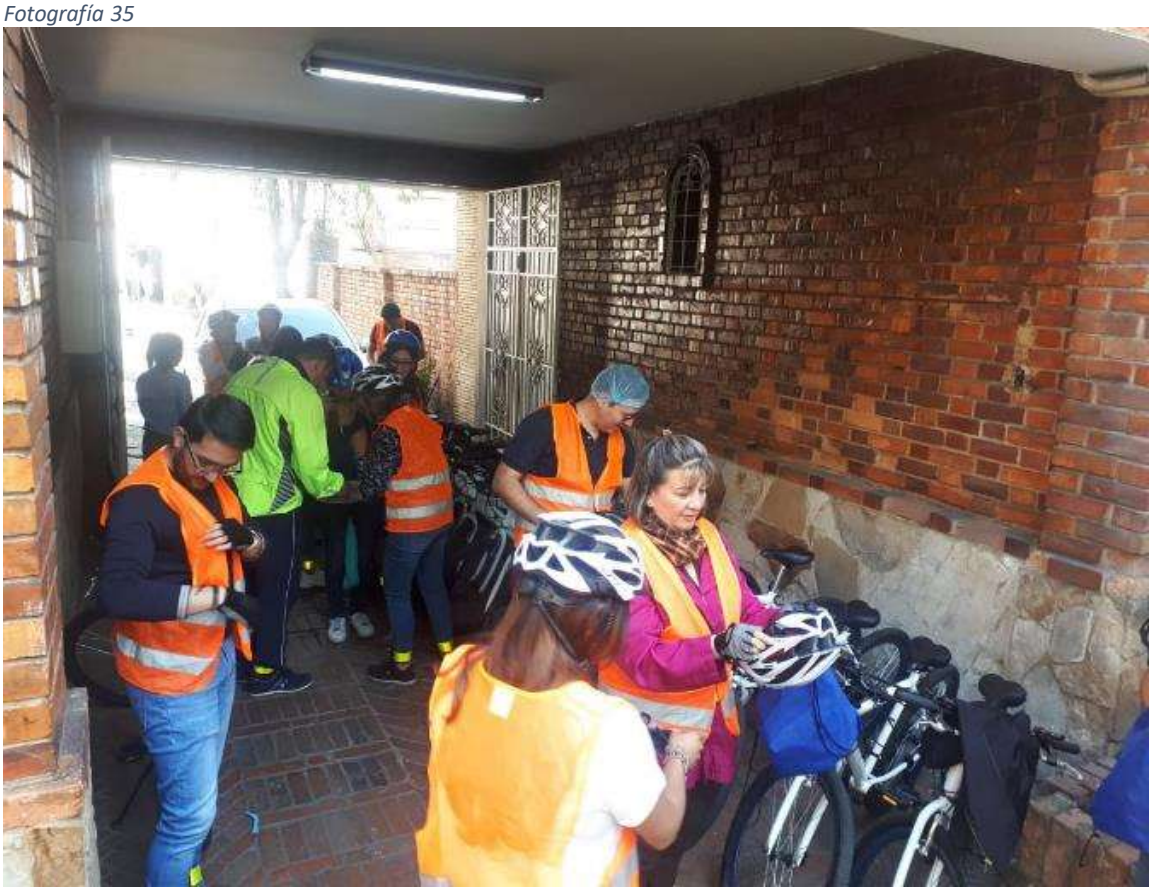
Fotografía 33



Fotografía 34



Fotografía 35



4.7. TRANSTURISMO 7/12/2019. Con bicicleta estática y juego gran formato (Rol de motociclista a peatón y ciclista)

Fotografía 36



Fotografía 37



Fotografía 38



Fotografía 39



4.8. DETERGENTES LTDA. 13/12/2019. Con vehículo de transporte público (Rol de motociclista a conductor de vehículo pesado)

Fotografía 40



Fotografía 41



Fotografía 42



Fotografía 43



4.9. GONZÁLEZ CASTAÑO ASOCIADOS. 14/12/2019. Recorrido en bicicleta (Rol de conductor a ciclista)

Fotografía 44



Fotografía 45



Fotografía 46



Fotografía 47



4.10. CONSORCIO EXPRESS 20 JULIO. 19/12/2019. Con vehículo de transporte público (Rol de ciclista a conductor de vehículo pesado)

Fotografía 48



Fotografía 49



Fotografía 50



Fotografía 51



4.11. BAHIA DE OLÍMPICA CALLE 53. 20/12/2019. Con simulador de motociclista (Rol de peatón y ciclista a motociclista)

Fotografía 52



Fotografía 53



En el anexo 5 se encuentra las evidencias fotográficas y fílmicas de las actividades

5. ANEXOS

5.1. Listados de asistencia (físico y magnético)

5.2. Encuestas de satisfacción (físico)

5.3. Cuadros de asistencia (magnético)

5.4. Registro fílmico y fotográfico de las actividades (magnético)

5.5. Planos recorridos en bicicleta