

 CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NÚÑEZ <small>PARA QUE TU DESARROLLO CONTINUE SU MARCHA</small>	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Cod-Doc	FT-IV-015
		Versión	1
		Fecha	01/02/2017
		Página	Página 1 de 5

1. Ficha de Identificación

Facultad: CIENCIAS HUMANAS Y SOCIALES		Colectivo Docente	Asignatura
Programa: TRABAJO SOCIAL			
Semestre: Segundo	Periodo Académico: 1 p. 2022	1. Rafael Alberto Zambrano Vanegas 2. Clarissa Posada Gutiérrez	1. Investigación Social
Docente Orientador del seminario			
Rafael Alberto Zambrano Vanegas			
Título del PAT Colectivo			
PROBLEMATICAS SOCIALES EN EL CONTEXTO DE LA CIUDAD DE BARRANQUILLA, SOLEDAD Y SAN ANDRES Y PROVIDENCIA			
Núcleo Problémico			
Tema: Trabajo Social, Medio Ambiente y Desarrollo Humano en la Región Caribe Núcleo: ¿Puede desde una postura ética y epistemológica el Trabajador Social estudiar el desarrollo humano y ambiental?			
Línea de Investigación			
Trabajo Social y Derechos Humanos			

2. Informe del Proyecto Académico de Trabajo Colectivo (PAT Colectivo)

- **Descripción del Problema**

Los tres grupos conformados para el desarrollo del PAT Colectivo de las y los estudiantes de segundo semestre formularon y desarrollaron sus proyectos desde las problemáticas locales y regionales, relacionadas con los arroyos que afectan a la localidad de Suroccidente de Barranquilla, los derechos sexuales y reproductivos del municipio de Soledad y las afectaciones sociales derivadas por el paso del Huracán Iota en San Andrés y Providencia, donde se reflejan la ausencia del Estado en materia de atención a comunidades vulnerables, la falta de información y de orientación institucional a problemáticas sociales.

Los proyectos formulados y desarrollados por las y los estudiantes de segundo semestre se ubican en la localidad Suroccidente de Barranquilla, el Municipio de Soledad y el Archipiélago de San Andrés y Providencia, sectores urbanos caracterizados por presentar problemáticas derivadas de la ausencia de planeación urbana y de infraestructuras, del desajuste del modelo de desarrollo y de altos índices de inseguridad, desempleo y pobreza, agravados por la pandemia del Covid 19 desde 2020, dos de las problemáticas abordadas están relacionadas con el cambio climático (arroyos en la localidad Suroccidental de Barranquilla y afectaciones sociales derivadas del Huracán Iota en la isla de Providencia) estas últimas caracterizadas por la negligente respuesta del gobierno nacional en la atención, reparación y recuperación de las zonas afectadas en la isla de Providencia.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Los tres proyectos plantearon las siguientes preguntas de investigación:

 <p>CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NÚÑEZ PARA QUE TU DESARROLLO CONTINÚE SU MARCHA</p>	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Cod-Doc	FT-IV-015
		Versión	1
		Fecha	01/02/2017
		Página	Página 2 de 5

¿Cuáles son las afectaciones ambientales, económicas y sociales generadas por los arroyos en la localidad suroccidente de Barranquilla en el periodo de 2016-2019?

¿Cómo se está implementando el proceso de orientación sobre derechos sexuales y reproductivos, en los jóvenes entre 14 y 18 años de edad, residentes del municipio de soledad?

¿Cuáles han sido las respuestas efectivas que ha tomado el Gobierno Nacional frente a los afectados del huracán IOTA en la isla de Providencia?

- **Justificación**

Las investigaciones tienen como finalidad: conocer las afectaciones ambientales, económicas y sociales generadas por los arroyos en la localidad suroccidente de Barranquilla; analizar el proceso de orientación sobre derechos sexuales y reproductivos, en los jóvenes entre 14 y 18 años de edad, residentes del municipio de soledad y confirmar y verificar los avances actuales de reconstrucción de la Isla de San Andrés y Providencia y si la Contraloría realmente hace el seguimiento para que se cumpla las promesas que las entidades del Gobierno Nacional designo y son las responsables, de la construcción y reparación de las casas de la isla de Providencia y Santa Catalina que se perdieron por el huracán dado que la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (UNGRD) advierte que desde junio y hasta noviembre se entrara en “temporada de ciclones tropicales en el Mar Caribe y Océano Atlántico”.

- **Objetivos**

Analizar la incidencia de las problemáticas de afectaciones por el cambio climático, ausencia de planificación e infraestructura urbana en la localidad Suroccidente de Barranquilla, salud sexual y reproductiva en un grupo de jóvenes del municipio de Soledad y las afectaciones sociales derivados del Huracán Iota en la isla de Providencia.

Establecer las afectaciones ambientales, económicas y sociales generadas por los arroyos en la localidad suroccidente de Barranquilla en el periodo de 2016-2019.

Analizar el proceso de orientación sobre derechos sexuales y reproductivos, en los jóvenes entre 14 y 18 años de edad, residentes del municipio de Soledad en el periodo 2020-2021

Determinar las acciones que la Unidad Nacional de Riesgo de desastres del Gobierno Colombiano ha implementado frente a los afectados del huracán IOTA en la isla de San Andrés y Providencia.

- **Marco Teórico o Referente Teórico**

Los tres proyectos del PAT Colectivo de estudiantes de primer semestre de Trabajo Social Barranquilla han delimitado sus marcos de referencia desde referentes conceptuales relacionados con Cambio Climático, Desarrollo Urbano, Planeación Urbana, Salud Sexual y Reproductiva, Gestión del Riesgo, Atención en Crisis y en situaciones de emergencia por desastres naturales, entre otros conceptos, relacionados con la Línea de Investigación Trabajo Social y Derechos Humanos.

 <p>CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NÚÑEZ PARA QUE TU DESARROLLO CONTINUE SU MARCHA</p>	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Cod-Doc	FT-IV-015
		Versión	1
		Fecha	01/02/2017
		Página	Página 3 de 5

MARCO CONTEXTUAL

Barranquilla, Distrito Especial, Industrial y Portuario es la capital del Departamento del Atlántico, es el principal centro económico de la Región Caribe de Colombia; dentro de las actividades económicas se destacan el comercio y la industria. Se organiza en cinco (5) Localidades: Localidad Riomar, Localidad Metropolitana, Localidad Norte-Centro Histórico, Localidad Suroccidente y la Localidad Suroriente. En la localidad Suroccidental, como en las demás 4 localidades de la ciudad se forman arroyos en días de lluvia, ya que no existen infraestructuras de desagüe de aguas lluvias, las cuales se han construido por debajo de las avenidas y calles donde se han formado corrientes de agua producto de las intensas lluvias, de igual forma la topografía influye en la generación de los arroyos, sumado a ello la falta de cultura por parte de los habitantes que arrojan basuras generando así represamiento, desbordamientos e inundaciones.

Los arroyos del sur occidente de la ciudad son: Arroyo del barrio La Pradera, arroyo Hondo, arroyo del barrio Los Olivos, arroyo del barrio Santo Domingo, arroyo barrio El Bosque, arroyo barrio Las Malvinas, arroyo barrio La Paz.

El contexto que se evidencia a raíz de la generación de arroyos en la ciudad de Barranquilla más específicamente en sur occidente de la ciudad es el siguiente: Niños jugando en las calles sumergiéndose en los arroyos exponiendo sus vidas, autos arrastrados por las fuerzas de las aguas, cuidados que aprovechan la formación de arroyos para el rebusque, colocando puentes de cajas de madera para que las personas puedan cruzar de un lado a otro, la ciudadanía que ve en los arroyos la forma más fácil de deshacerse de los desechos que tienen en sus casas generando así problemática de ambientales y sociales, personas que han perdido la vida al ser arrastradas por diferentes arroyos en la ciudad.

Soledad es un municipio que cuenta con más 683.486 habitantes, que durante los últimos años ha incrementado el interés en el estudio de la adolescencia y el debut de las relaciones sexuales y de pareja que presentan problemas de la salud sexual y reproductiva, que se manifiesta en el incremento de las infecciones de transmisión sexual y embarazos no deseados. A su vez la problemática por el fenómeno de migración hace que en la mayoría de casos esta población tenga difícil acceso a una institución de salud, lo que no permite tener un diagnóstico precoz y tratamiento oportuno. Este trabajo tiene como objetivo evaluar el conocimiento sobre prevención de infecciones de transmisión sexual en adolescentes habitantes en Soledad-Atlántico, con enfoque descriptivo cuantitativo, el nivel de conocimiento que tienen los jóvenes en soledad atlántico sobre las enfermedades de transmisión sexual es limitado.

El Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina es un grupo de islas del mar Caribe pertenecientes a Colombia, conformando el único departamento de este país sin territorio continental. Este conjunto de islas, cayos e islotes se localiza sobre una plataforma volcánica del Caribe suroccidental, a unos 720 km del noroeste de la costa colombiana y a 110 kilómetros de la costa nicaragüense.

La economía del Departamento de San Andrés y Providencia está basada principalmente en el turismo y el comercio; diariamente llegan a las islas varios aviones procedentes de diferentes ciudades colombianas y algunos del exterior, en busca de esparcimiento y descanso; las anteriores actividades son complementadas por las propias de la agricultura y la pesca de subsistencia, que son insuficientes para abastecer las islas y ello hace que del interior del país se deban importar la mayor parte de los víveres de consumo cotidiano, tanto para los naturales como para los turistas. El principal producto agrícola que se explotaba comercialmente en el archipiélago, era el coco, pero además se producía aguacate, caña de azúcar, mango, naranja, ñame, noni y yuca, producciones las cuales fueron decayendo a través de los años por daños en el suelo y urbanización de muchas áreas.

El país ha estado conmocionado estos últimos días por los daños que el huracán Iota dejó en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina, que terminó de frenar la etapa de recuperación del departamento que ya se había visto golpeado por la pandemia. El Producto Interno Bruto de esta zona fue de \$1,6 billones en 2019, una cifra que ni siquiera representa 0,2% del PIB total, y que, además, depende en 57% del turismo, un sector que ya está afectado, pero que terminó de frenar Iota, por lo que puso en jaque más de la mitad de la economía, y el desempleo, que es superior a 16%.

 <p>CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NÚÑEZ PARA QUE TU DESARROLLO CONTÍNE SU MARCHA</p>	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Cod-Doc	FT-IV-015
		Versión	1
		Fecha	01/02/2017
		Página	Página 4 de 5

El panorama parecía mejorar durante septiembre y octubre cuando los turistas volvían a viajar. En esos dos meses el Archipiélago recibió más de 92 visitantes extranjeros y 16.580 turistas locales, de los que 14.351 se registraron solo en octubre, con lo que la expectativa para final de año era positiva. Metas que quedaron a la espera con los daños del huracán. “La situación es crítica, tenemos más de 200 hoteles afectados, algunos totalmente destruidos en San Andrés, para recuperarlos va a ser extremadamente complejo. Retrocedimos a cero. Alrededor de la Isla hay más de 150 establecimientos de alojamiento fuertemente afectados, todavía nos falta evaluar Providencia. Esto sumado a la pandemia nos deja en un estado crítico”, comentó la directora ejecutiva de la Cámara de Comercio del Archipiélago.

En cuanto a la salud, la situación es muy crítica, pues ya veníamos con una crisis declarada por el hospital debido al déficit de enfermeras, médicos y recursos en general. En Providencia el problema era aún más crítico: allí había un hospital muy sencillo de nivel bajo y todas las emergencias debían ser trasladadas a San Andrés, sin una avioneta-hospital que facilite el traslado de los pacientes. Por tanto, quienes requerían de una atención mayor debían llegar por mar a la capital del Archipiélago.

- **Metodología**

La metodología propuesta en los 3 PAT Colectivo de primer semestre son de investigación mixta, debido a que consiste en recopilar, analizar e integrar tanto investigación cuantitativa como cualitativa, con un enfoque paradigmático de investigación Crítico Social ya que su finalidad es dar a conocer las causas estructurales y coyunturales de las problemáticas abordadas por las y los estudiantes de Trabajo Social en la ciudad de Barranquilla, Soledad y Providencia, los tipos de estudio son Descriptivos y Explicativos y con técnicas e instrumentos relacionados con las encuestas, entrevistas, grupos focales, acompañados de procesos de observación participante y no participante.

- **Resultados (análisis y discusión)**

Arroyos en la localidad Suroccidente de Barranquilla

Del total de las personas entrevistadas el 60% afirmaron que la contaminación ambiental es la principal causa generada por los arroyos, ya que para ellos estas contaminaciones son causadas por todos los desechos que son arrojados por la comunidad a los arroyos.

El otro 20% de las personas dicen que para ellos los malos olores son causantes de la contaminación debido a que los fuertes olores no les permite tener una fuente de oxígeno saludable y además

Finalmente el 20% de las personas argumentan que para ellos la falta de cultura ciudadana es la responsable de los desbordamientos de estos arroyos, debido a que al momento de arrojar residuos estos se acumulan causando que las aguas no lleven su curso normal y se produzcan estos desbordamientos.

Los participantes plantearon que 3 de las 5 personas entrevistadas aseguran que la enfermedad más frecuente debido a los arroyos, es el Dengue y esto se debe a las aguas estancadas ya que estas generan con más facilidad la reproducción de este mosquito.

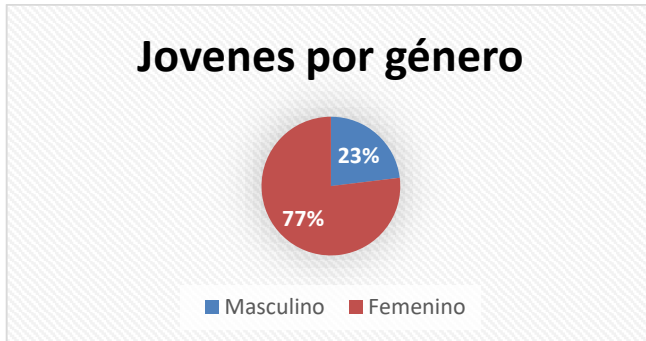
De 3 de las 5 personas entrevistadas coinciden que los daños causados con más frecuencia por los arroyos son materiales, ya que al momento de desbordarse estos ingresan a sus viviendas arrasando con todo lo que encuentran a su paso.

Derechos Sexuales y Reproductivos en adolescentes de 14 a 18 años en Soledad

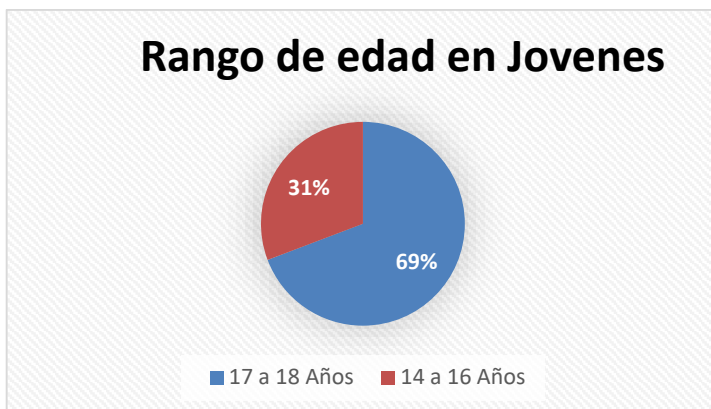
Se implementó encuestas a jóvenes del municipio de Soledad sobre el conocimiento que tienen hacia los derechos sexuales y reproductivos, el cual se pudo evidenciar lo siguiente de acuerdo a los resultados en las encuestas que se realizaron.

Partiendo de las **categorías de análisis** se puede evidenciar la siguiente información:

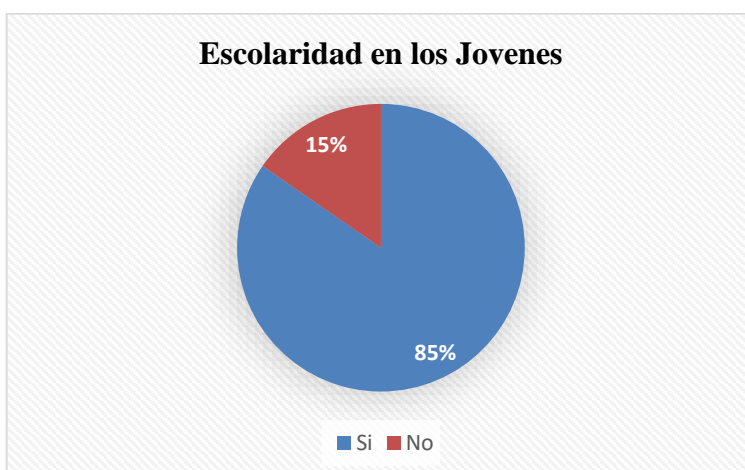
CATEGORIA INICIAL DE LA ENCUESTA



En esta grafica se puede inferir que la mayoría de las personas encuestadas son del género femenino, ya que las mujeres son las más prestas atender en este tipo de actividad.

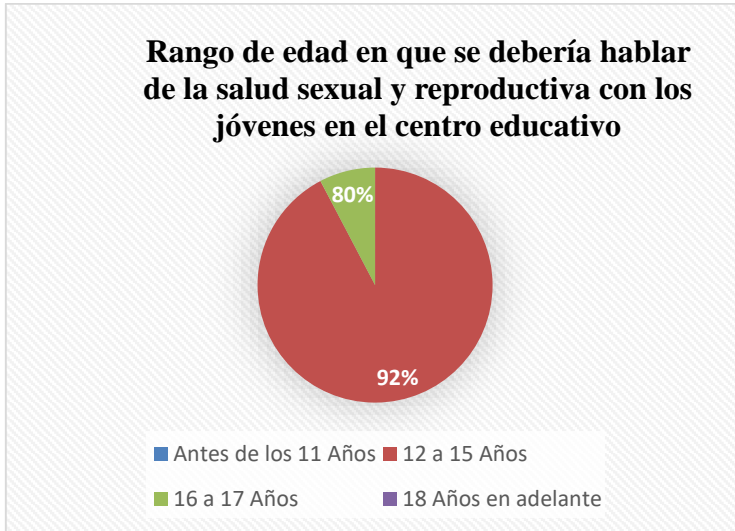


El porcentaje del rango de edad es mayor entre los 14 a 16 años de edad ya que en estos años de vida, se está iniciando el procesos de la pubertad y adolescencia, y es en esta etapa de la vida donde al ser humano le nace la curiosidad por conocer lo referente a este tema que se está abordando, que son los derechos sexuales y reproductivos en jóvenes.



En esta grafica se puede cuantificar el número de población encuestada que está estudiando en la actualidad y la que no está ejerciendo ningún estudio en el momento. Se puede inferir que el 85% se encuentra estudiando en la actualidad, dando a entender que en su mayoría los jóvenes están cursando algún grado educativo.

1. Implementación de orientación en derechos sexuales y reproductivos



Aquí se puede inferir que los jóvenes en su mayoría coincidieron con que la edad para iniciar diálogos sobre el tema de derechos sexuales y reproductivos. Es entre los 12 y 15 años, considerado que es la etapa inicial de un proceso del desarrollo humano como lo es la adolescencia y la pubertad.

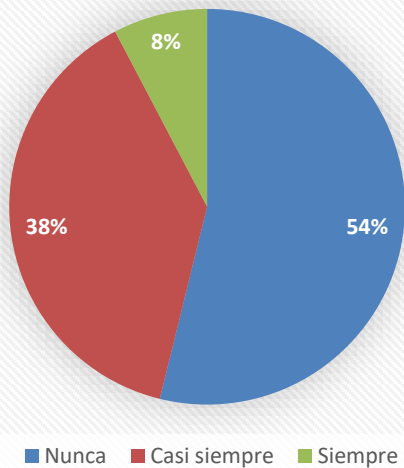


El 54% de los jóvenes nunca hablan con sus padres sobre la sexualidad, el 38% casi siempre conversan con sus padres, así mismo el 8% siempre dialogan con sus padres.



Cod-Doc	FT-IV-015
Versión	1
Fecha	01/02/2017
Página	Página 7 de 5

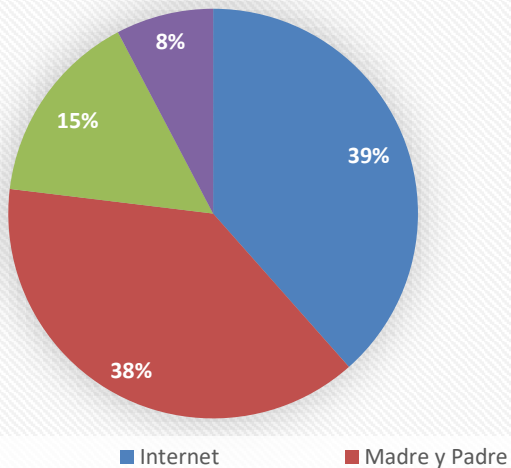
Han hablado de sexualidad con sus padres



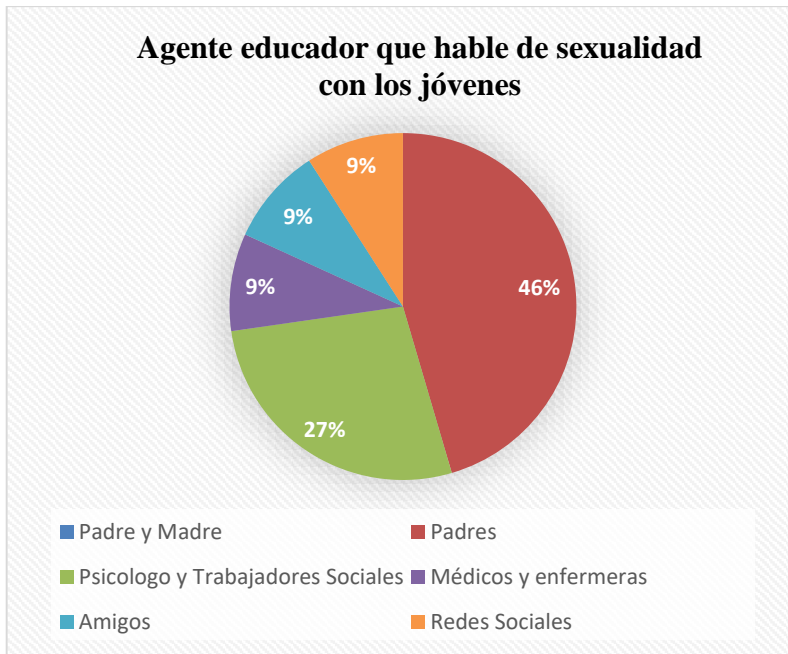
Se puede percibir según los resultados de la encuesta que hace falta hablar un poco más sobre los derechos sexuales y reproductivos en la actualidad, ya que los jóvenes necesitan un poco más de orientación sobre dicho tema.

2. Equipo de profesionales en la orientación en derechos sexuales y reproductivos.

Cuándo quieren obtener información sobre temas desarrollados sobre el amor y sexualidad a quien consultan



En esta grafica se implementan las categorías de análisis cuyo resultado arroja que los jóvenes tienen como preferencia hablar con sus padres los temas relacionados con su sexualidad.



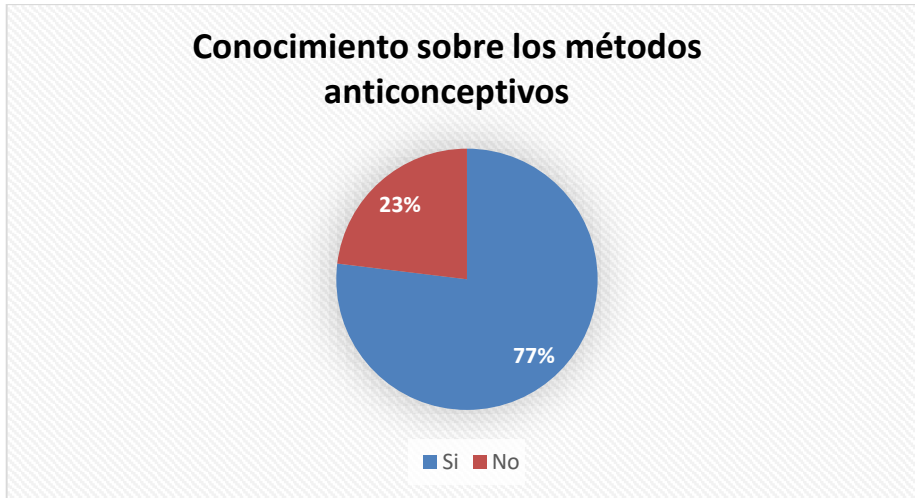
Teniendo en cuenta los resultados de la encuesta los jóvenes en la actualidad viven su sexualidad irresponsablemente sin medir las consecuencias a futuro.

3. Procesos de orientación en derechos sexuales y reproductivos.

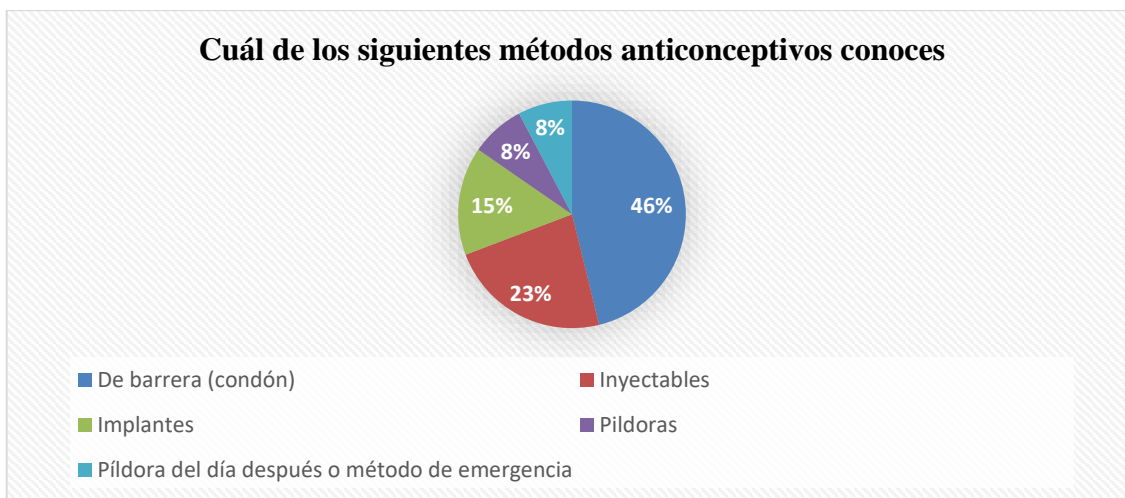


 CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NÚÑEZ <small>PARA QUE TU DESARROLLO CONTÍNE SU MARCHA</small>	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Cod-Doc	FT-IV-015
		Versión	1
		Fecha	01/02/2017
		Página	Página 9 de 5

La mayoría de los jóvenes encuestados entre las edades de 14 a 18 años tienen conocimiento sobre cuáles son los cuidados a la hora de querer experimentar su sexualidad ya que la gráfica arroja que el 77% conoce métodos anticonceptivos.



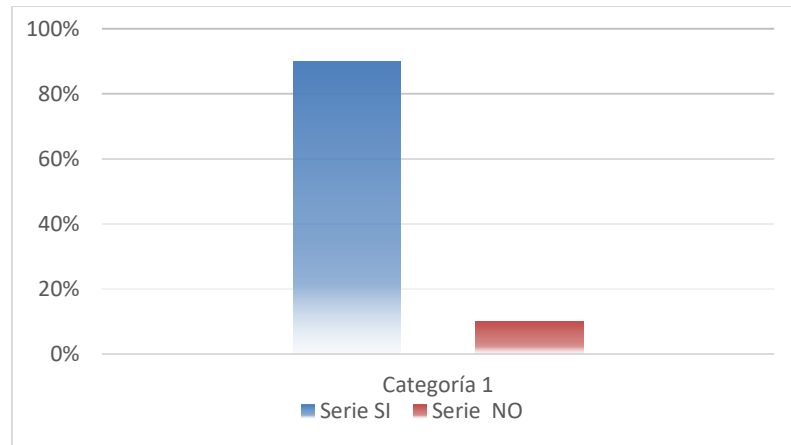
En la actualidad el 46% tiene conocimiento del método de barrera (condón) según los jóvenes es el más asequible a la hora de experimentar su sexualidad.



Huracán Iota en San Andrés y Providencia

Afectaciones en las familias

El 90% de población se encuentra afectada por estos huracanes, el 10% manifiesta que no. Las familias tienen una alta vulnerabilidad ante eventos extremos, por las condiciones físicas de los mismos huracanes, las condiciones sociales de exposición, tipos de vivienda y los sistemas de drenaje existentes en la Isla.



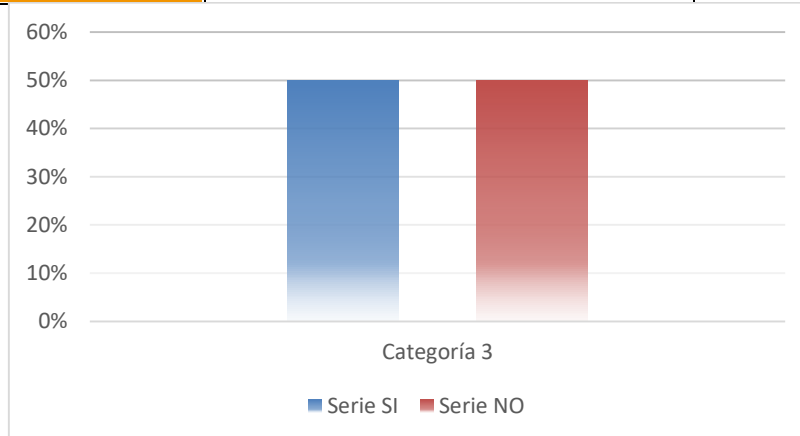
Consecuencias Económicas

El 100% de población encuestada confirma que la isla es una zona de desastre naturales, donde se reciben los impactos del huracán con más fuerza como se dio en el barrio Bottom House. Una casa de concreto tiene una vulnerabilidad ante estos fenómenos entre 20 y 30 %, la vulnerabilidad de una de bahareque puede ser del 60 al 70 % para el mismo viento. "Por ejemplo, un viento de 200 o 250 km/h deja en una casa de concreto una vulnerabilidad del 30 %, mientras que ese mismo viento en una de bahareque o de madera puede llevarla al 80 %".



Daños emocionales

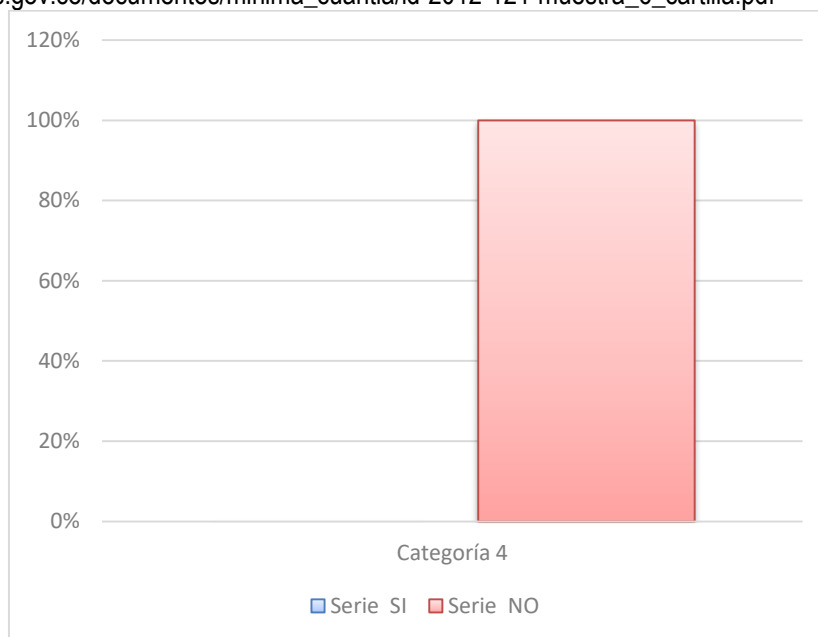
El 50% de población manifiesta que si fue beneficiado de programas sociales que le permitieron subsistir mientras se retornaba a la normalidad el barrio sin embargo el otro 50% manifiesta no haber recibido nada, viéndose la vulneración de derechos como la igualdad.



Impacto Ambiental

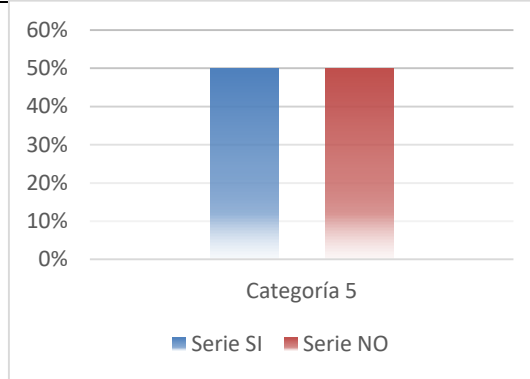
El 100% de la población manifiesta que no cuenta con los programas adecuados para prevención y mitigación de los desastres naturales.

La gobernación de la Isla de San Andrés y Providencia realiza pedagogía a su población para hacer prevención ante cualquier desastre natural como deja constancia en la cartilla N° 6 cuyo enlace dejamos a continuación http://www.sanandres.gov.co/documentos/minima_cuantia/id-2012-121-muestra_6_cartilla.pdf



Afectaciones en el sector educativo del barrio

El 50% de la población conocen las amenazas y riesgos a la que está expuesto ante un nuevo huracán, el otro 50% no tiene conocimiento del mismo; Es importante que el 100% de la población se documente o estudie estos fenómenos para poder estar un poco más preparados ante cualquier desastre natural.

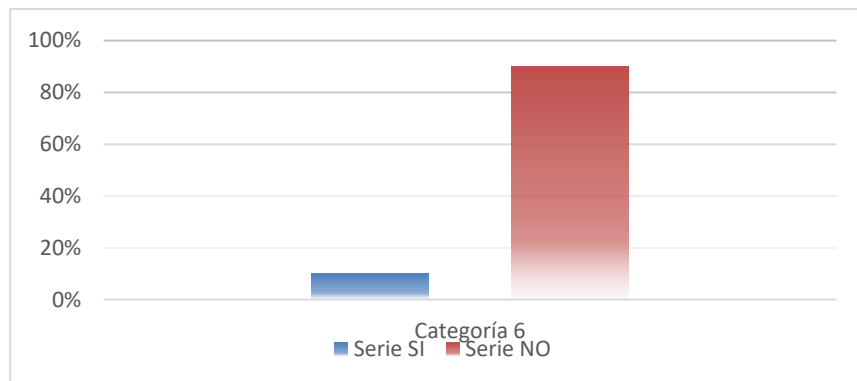


Consecuencias Económicas

El 90% de población encuestada manifiesta que no recibió apoyo de las instituciones de gobierno en el proceso, y el 10% dicen lo contrario.

Sin embargo a través de los diferentes ministerios del Gobierno Colombiano se ha manifestado todo lo contrario, como podemos observar textualmente en las siguientes declaraciones: “Para el Gobierno Nacional es una prioridad la recuperación del archipiélago. Por eso, con el apoyo de las entidades ambientales y de las comunidades, hemos dado pasos importantes hacia la recuperación social de la isla, la rehabilitación de los ecosistemas y la reactivación económica. Toda forma parte del mismo proceso, es un engranaje. A los habitantes de las islas les decimos que no hemos parado un día desde el paso de los huracanes, y que por instrucción del señor presidente, seguimos estructurando estrategias para que la vida vuelva a ser como antes, en incluso mejor, en esta bella región del país”, dijo Carlos Eduardo Correa.

<https://www.minambiente.gov.co>



- **Conclusiones**

En el contexto de las afectaciones por los arroyos en la localidad Suroccidente de Barranquilla: la comunidad afirma que si existen causas ambientales y que esto se debe a que hay una mala infraestructura lo cual es la principal causa de estos arroyos, de igual manera la falta de cultura ciudadana de las personas que arrojan los desechos a las calles, generando de esta manera que las aguas lluvias no lleven su curso normal.

De estas contaminaciones ambientales se derivan las consecuencias en la salud ya que las personas están expuestas a este tipo de olores, aguas sucias y por tal razón son vulnerables a sufrir cualquier tipo de enfermedad, bien sea brotes en la piel o dengue que es lo más común después de estos arroyos.

De igual manera surgen unos efectos sociales y eso se debe a los daños tanto psicológicos como económicos que dejan

 <p>CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NÚÑEZ PARA QUE TU DESARROLLO CONTINUE SU MARCHA</p>	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Cod-Doc	FT-IV-015
		Versión	1
		Fecha	01/02/2017
		Página	Página 13 de 5

estos arroyos, y esto causa la pérdida de vidas humanas y de bienes materiales, aseguran que no cuentan con algún tipo de ayuda por parte de las entidades distritales.

Frente a la orientación en salud sexual y reproductiva en adolescentes de las instituciones educativas del municipio de Soledad que se encuentran en las edades de 14 a 18 años de edad por medio de la Alcaldía, y Secretaria de salud implementaron acciones socio educativas, brigadas, orientaciones, talleres buscando minimizar el desconocimiento sobre derechos sexuales y reproductivos. Contando con el acompañamiento del personal de la salud profesores, psicólogos y trabajadores sociales en aras de promover conocimiento el tema antes mencionado en el proceso de la pubertad y adolescencia donde se requiere mayor capacitación en dicho tema para así disminuir embarazos no deseados o enfermedades de transmisión sexual, los adolescentes tienen derecho a obtener información básica y acceso a los recursos que les permita vivir una vida sexual y reproductiva satisfactoria.

En cuanto a las afectaciones sociales y económicas derivadas del Huracán Iota en San Andrés y Providencia, Confirma que la isla es una zona de desastre naturales, donde se reciben los impactos de un huracán con más fuerza, y los afecta aún más el hecho de que la mayoría de la población (entre el 70 y 80%) no tiene una casa de concreto teniendo una mayor vulnerabilidad de desastre para una familia

El 50% de la población manifiesta haber sido beneficiado de programas sociales que le permitieron subsistir, viéndose la vulneración de derechos como la igualdad, ya que no se cubre el 100% de la misma.

El 50% de la población conocen las amenazas y riesgos a la que están expuestos ante un nuevo huracán, el otro 50% no tiene conocimiento del mismo.

El Estado sigue siendo negligente en cuanto al cubrimiento y cumplimiento del 100% de las obras de mitigación para mejorar e impactar positivamente a la población de la Isla especialmente a los del Barrio Bottom House, mientras no se haga un plan de acción temprana que impacte positivamente a la población isleña de nuestro país, los desastres naturales a futuro seguirán causando grandes afectaciones económicas, sociales y emocionales a los pobladores de la Isla de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.

- **Bibliografía**

ARTESANÍAS DE BARRANQUILLA, 1892, Trabajo inédito. CITADO por Prensa, desarrollo urbano y político de Barranquilla, Jaime Álvarez Llanos y Otros, Fondo de publicaciones Antiatlántico, Artículo: Expansión urbana y servicios públicos 1880-1920. p. 38 año 2000

CUADERNOS REGIONALES No. 4, Lola Salcedo Castañeda, P. 23

DIARIO DEL COMERCIO, Barranquilla octubre 2 de 1925; Archivo de la Familia Roca, Citado en Historia de Barranquilla, Jorge Villalón Donoso, Artículo Barranquilla 1920-1930: Expansión Urbana, Eber González Chamorro, Ediciones UNINORTE, p. 209, Año 2000

ESTUDIO DE RENOVACION Y REMODELACION URBANA DEL BARRIO ABAJO, ICT, 1975. Aquí se hace referencia al estudio realizado por la Casa Herbard.

Hernández, R. (2014). Metodología de la Investigación, Sexta Edición. Mc Graw Hill. México.

MALABETH CASTAÑEDA, Domingo "Fundación de Barranquilla". En VERGARA, José Ramón y BAENA, Fernando, Barranquilla: Su pasado y su presente. 2da edición, Barranquilla, Banco Dugand, 1946, p 4.

PALACIOS Julio H., Historia de mi vida, 1992, CITADO por Prensa, desarrollo urbano y político de Barranquilla, Jaime Álvarez Llanos y Otros, Fondo de publicaciones Antiatlántico, p. 38 año 2000

UJUETA Christian, autor del Plan Regulador de 1957, Citado en Cuadernos Regionales No. 4, Lola Salcedo Castañeda, P. 15

 CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NÚÑEZ <small>PARA QUE TU DESARROLLO CONTINUE SU MARCHA</small>	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Cod-Doc	FT-IV-015
		Versión	1
		Fecha	01/02/2017
		Página	Página 14 de 5

N	Estudiantes	Proyectos	Resultados 2022-1
1	Brandy Carpio Quintana Norma Contreras Ochoa Brenda Fontalvo Pérez Katerine García Jiménez José Daniel Pedroza Simons Xiomara Ricardo Montiel	ARROYOS DE LA LOCALIDAD SUROCCIDENTE DE BARRANQUILLA	Desarrollo de la investigación, socialización en el Seminario de Investigación del programa de Trabajo Social CURN Barranquilla
2	Gisela Acosta Yendis Ávila Alexandra Osorio María Eugenia Cabarcas	DERECHOS SEXUALES Y REPRODUCTIVOS EN JÓVENES RESIDENTES DEL MUNICIPIO DE SOLEDAD - ATLÁNTICO	Desarrollo de la investigación, socialización en el Seminario de Investigación del programa de Trabajo Social CURN Barranquilla
3	Zuleyma Isabel Pallares Castellón Claudina Andrea Manuel Watson Alexandra Patricia Borja Ferrer Estefanía Díaz Sisiliano	AFECTACIONES EN LA ISLA DE SAN ANDRES Y PROVIDENCIA POR EL HURACÁN IOTA	Desarrollo de la investigación, socialización en el Seminario de Investigación del programa de Trabajo Social CURN Barranquilla
	Fuente: Elaboración propia.		

Tamayo M. (2003). El Proceso de la Investigación Científica. Editorial Limusa. México.

4. Aporte del PAT Colectivo al DHS (Desarrollo Humano Sostenible)

Aportará al análisis de las problemáticas de convivencia social, salud sexual y reproductiva y negligencia estatal ante problemas sociales en Barranquilla, Soledad y Providencia. Los resultados se presentarán en el primer periodo académico de 2022.

5. Aportes puntuales del PAT Colectivo al plan de estudios del programa Académico

Aportes a la Línea de Investigación Trabajo Social y Derechos Humanos.

6. Impacto del PAT Colectivo en la producción del Programa.

El impacto de este proyecto de PAT Colectivo aportará al desarrollo de las Líneas de Investigación del Programa de Trabajo Social (Trabajo Social y Derechos Humanos, Políticas Públicas y Políticas Sociales) y se socializará en eventos de divulgación, de igual manera al convertirse en un trabajo de grado que servirá de insumo para procesos de investigación estricta posteriores.