

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 3 de 9

INSTRUCTIVO: el siguiente formato es para ser registrado en este, el Documento Consolidado de PAT Colectivo que da evidencia del ejercicio investigativo desarrollado por el colectivo (docentes y estudiantes) del nivel de formación (semestre o año).

En esta consideración el documento consolidado de PAT Colectivo debe contener:

Portada

1. Ficha de Identificación

Facultad: Ciencias Sociales y Humanas		Colectivo Docente	Asignatura
Programa: Trabajo Social			
Semestre : Primero	Periodo académico: 2023-3	1. Rafael Alberto Zambrano Vanegas 2. Clarissa Posada 3. Cristian Erney Mejia 4. Ana María Ortega 5. Merly Jiménez	1. Epistemología de la Investigación (PAT Colectivo)
Docente Orientador del seminario			
RAFAEL ALBERTO ZAMBRANO VANEGAS			
Título del PAT Colectivo			
DETERIORO DE LAS ZONAS ALEDAÑAS A LOS CANALES DE AGUA LLUVIA EN LA LOCALIDAD SUROCCIDENTE DE LA CIUDAD DE BARRANQUILLA EN EL PERÍODO DE 2008 - 2023			
Núcleo Problémico			
Tema: ZONAS ALEDAÑAS A LOS CANALES DE AGUA LLUVIA EN LA LOCALIDAD SUROCCIDENTE DE LA CIUDAD DE BARRANQUILLA EN EL PERÍODO DE 2008 - 2023 Núcleo: ¿CUÁLES SON LOS ELEMENTOS TEÓRICOS DE LAS CIENCIAS SOCIALES QUE PERMITEN AL TRABAJADOR SOCIAL CONSTRUIR SU COMPRENSIÓN DEL SER SOCIAL?			
Línea de Investigación			
TRABAJO SOCIAL, MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO HUMANO EN EL CONTEXTO REGIONAL, NACIONAL E INTERNACIONAL EN LA LINEA DE INVESTIGACION DE POLÍTICAS PÚBLICAS Y POLÍTICAS SOCIALES.			

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 2 de 9

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

Debido al crecimiento acelerado de viviendas en el espacio público de las zonas aledañas a los canales de agua lluvia se ha elevado un gran número de problemas sociales y disociales (patrón de comportamiento repetitivo en el que se violan los derechos fundamentales de los demás) razón por la que la inseguridad reina.

Palabras clave:

- ✓ Inseguridad
- ✓ Contaminación
- ✓ Difícil acceso
- ✓ Problemática social
- ✓ Espacio reducido.

Abstrac

Due to the accelerated growth of housing in public spaces in the areas surrounding rainwater channels, a large number of social and anti-social problems have arisen (pattern of repetitive behavior in which the fundamental rights of others are violated) reason why insecurity reigns.

Keywords:

- ✓ Unsafety
- ✓ Pollution
- ✓ Hard access
- ✓ Social issues
- ✓ Small space.



**FORMATO REGISTRO DOCUMENTO
CONSOLIDADO PAT COLECTIVO**

Código	FT-IV-015
Versión	3
Fecha	30/09/2022
Página	Página 3 de 9

• **ANTECEDENTES Y DESCRIPCIÓN DEL PROBLEMA**

Hace 210 años inicia una ciudad llamada Barranquilla también conocida como la “Puerta de Oro de Colombia” que con el paso de los años ha evolucionado, con aspectos positivos y otros negativos.

Los arroyos de Barranquilla han existido desde siempre y a través de la historia, se han vinculado con el desarrollo urbanístico de la ciudad. De acuerdo con la tradición recogida por Domingo Malabeth, se da por sentado que para la época del nacimiento de la ciudad las barrancas en que se estableció estaban separadas por arroyos poderosos que bajaban las aguas de la sierra del noroeste y las de los altos areniscos del viejo camino de Soledad, hacia una gran ciénaga espaciosa, comunicada con el río.

Es lógico suponer entonces, que, en el futuro, los arroyos seguirán deteriorando la infraestructura urbanística de la ciudad, paralizando e interrumpiendo el tráfico, provocando accidentes y enfermedades, deteriorando la salud pública y generando daños ambientales, paralizando las actividades portuarias, deteriorando la imagen de la ciudad y disminuyendo la calidad de vida de sus habitantes.

En el año 2008 se iniciaron obras de canalización de los arroyos o canales de agua lluvia en la ciudad de Barranquilla, las canalizaciones de estos cuerpos de agua que se acrecientan en los periodos lluviosos tuvieron gran importancia y aceptación en los ciudadanos porque se esperaba una solución definitiva a este problema que generaba pérdidas de vidas y bienes materiales, debidos a esto se inicia una investigación de la *Localidad Suroccidente* de la ciudad de Barranquilla específicamente en los barrios el Bosque, Sourdis, Las Malvinas, La Paz, 7 de Agosto y Los Rosales.

El suroccidente se encuentra ubicado dentro de los límites al Norte con la carrera 38, al Suroriente con la acera oeste de la avenida Cordialidad, al Este con la acera oeste de la avenida Murillo y al Suroccidente con los límites del Municipio de Galapa.

Así mismo cuenta con 65 barrios y un numero de 550.000 habitantes, dentro de la ciudad existen 107 cauces de los 14 arroyos por donde corren flujos súbitos de aguas pluviales, unas van hacia el occidente, donde son recogidas por el arroyo León, que las lleva a la ciénaga de Mallorquín; y otros por el oriente, que conducen al caño de la Ahuyama y río Magdalena, mientras se daba solución a una problemática surgían otras; una de las más importantes es que a través de este proceso la comunidad evidenció la oportunidad de una vivienda digna por ser población vulnerable, tal es así que se evidencia un incremento significativo de construcciones de manera ilegal.



**FORMATO REGISTRO DOCUMENTO
CONSOLIDADO PAT COLECTIVO**

Código	FT-IV-015
Versión	3
Fecha	30/09/2022
Página	Página 2 de 9

Otros problemas evidentes son la falta de cultura ciudadana, de cuidado por el medio ambiente, o por el incremento de los cordones de miseria en las rondas de los canales que generan una de las problemáticas que ya están identificadas por las autoridades locales.

El crecimiento acelerado de estas construcciones ilegales (en muchos casos) ha dado paso a diferentes problemáticas (sociales, ambientales, salud pública): las construcciones en las zonas aledañas han creado múltiples problemas tanto sociales como comunitarios alrededor de estos hogares, la problemática se aumenta por muchos factores como son:

- ✓ La alta contaminación orgánica y/o ambiental derivada de los vertimientos de alcantarillado al aire libre.
- ✓ Basuras y escombros arrojados a los canales de agua lluvia. (obstrucción del fluido)
- ✓ Desviación de cauces de aguas residuales a los canales de agua lluvia.
- ✓ Inseguridad por parte de las barreras invisibles creadas por grupos al margen de la ley.
- ✓ Venta y consumo de drogas.
- ✓ Trabajo Infantil. (deserción escolar, prostitución, vandalismo)
- ✓ Guardias de bandas criminales.
- ✓ Estas construcciones ilegales hacen caso omiso a las reglamentaciones del Plan de Ordenamiento Territorial POT y a la Ley 1259 de 2008 Comparendo Ambiental. Rige en Barranquilla desde marzo 17 de 2013.

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 3 de 9

- **FORMULACIÓN DEL PROBLEMA**

¿Cuáles han sido las respuestas de la Administración Distrital frente al deterioro de las zonas aledañas a los canales de agua lluvia en la localidad Suroccidente de la ciudad de Barranquilla en el período de 2008 – 2023?

- **JUSTIFICACIÓN**

Esta investigación se hace con el fin de visibilizar esta problemática que altera la dinámica social y del medioambiente. De manera que la Administración Distrital asuma su rol de ente regulador suministrando herramientas y soluciones que permitan a estas comunidades mejorar calidad de vida, reinserción social y cuidado del medioambiente.

Esta investigación llevada a cabo por el programa de Trabajo Social de la Corporación Universitaria Rafael Núñez – CURN Barranquilla está enmarcada en la línea de políticas públicas y políticas sociales ya que se busca determinar la respuesta de la Administración Distrital frente al deterioro de las zonas aledañas a los canales de agua lluvia en el Suroccidente de la ciudad de Barranquilla.

Será de mucha utilidad este ejercicio investigativo que logra evidenciar problemáticas con poca o nula intervención.

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 2 de 9

- **OBJETIVOS**

Objetivo General

Determinar las respuestas de la Administración Distrital frente al deterioro de las zonas aledañas a los canales de agua lluvia en la localidad Suroccidente de la ciudad de Barranquilla en periodo de 2008–2023.

Objetivos Específicos

- ✓ Caracterizar la situación actual del entorno medioambiental en las zonas aledañas a los canales de agua lluvia de la localidad Suroccidente de la ciudad de Barranquilla.
- ✓ Identificar las percepciones de riesgo ambiental en zonas aledañas a canales de aguas lluvias de la localidad Suroccidente de la ciudad de Barranquilla.
- ✓ Reconocer las acciones institucionales y comunitarias implementadas por la Administración Distrital de Barranquilla frente al deterioro de las zonas aledañas a canales de aguas lluvias de la localidad Suroccidente de la ciudad de Barranquilla.

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 3 de 9

• **ESTADO DEL ARTE**

TITULO DE LA PUBLICACION	TIPO DE PUBLICACION	AUTORES	INSTITUCION / UNIVERSIDAD	DESCRIPCION
LIMPIEZA, ESTABILIZACION Y ARBORIZACION DE LAS LADERAS DEL BARRIO BAJO VALLE EN LA CIUDAD DE BARRANQUILLA	Proyecto de Investigación 2016	Andrés Mauricio Hernández Yabrudy	Instituto Superior de Educación Ciencias	Actualmente en Barranquilla (Colombia) existe un gran problema para las personas que viven en las laderas del arroyo del barrio Bajo Valle, ubicado en el suroccidente de Barranquilla. Las condiciones. Este proyecto de inversión social busca, por lo tanto, mejorar el nivel de la calidad de vida de estos habitantes.
ESTUDIO DE LA PROBLEMÁTICA DE LOS ARROYOS URBANOS DE LA CUENCA EL REBOLO (BARRANQUILLA, COLOMBIA) Y PROPUESTA DE SOLUCIONES	Investigación septiembre 2017	Hans Dieter Van Strahlen Bartel.	UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA	El presente Trabajo de Fin de Máster tiene como objetivo principal realizar un diagnóstico detallado de la problemática existente en la ciudad de Barranquilla- Colombia, con los llamados arroyos urbanos, enfocándose principalmente a la cuenca de Rebolo. Barranquilla, nombrada de forma oficial como Distrito Especial, Industrial y Portuario, es la capital del departamento del Atlántico y está localizada en el sector nororiental del departamento, colindando con la



**FORMATO REGISTRO DOCUMENTO
CONSOLIDADO PAT COLECTIVO**

Código	FT-IV-015
Versión	3
Fecha	30/09/2022
Página	Página 2 de 9

				margen occidental del río Magdalena, aproximadamente 7,5 km de la desembocadura en el mar Caribe.
--	--	--	--	---

De acuerdo con el tipo de investigación se observa que la investigación en la ciudad se basa en los caudales de agua lluvia mas no en las zonas aledañas a ellas y a la problemática del entorno social que esta presenta.

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 3 de 9

- **MARCO O REFERENTE TEÓRICO**

A través del marco conceptual o de conceptos observamos unos aspectos importantes desde diferentes autores los cuales nos ayudaran a comprender con más facilidad dicha investigación.

Alcantarilla: Una alcantarilla es un conducto relativamente corto a través del cual se cruza el agua bajo la vía de un costado a otro. Incluye conductos con cualquier sección geométrica, en especial conductos circulares y alcantarillas de cajón.

Las obras de drenaje son aquellas estructuras o conductos que están elaboradas con el fin de controlar todos los excesos de agua, la función principal de estas obras de drenaje es evacuar toda el agua que pueda acumularse en cierta ubicación, productos de lluvias, inundaciones, etc. Las obras de drenaje evitan cualquier tipo de accidentes que puedan ocurrirse en las carreteras garantizando la circulación normal y segura de los vehículos y/o personas que transiten por esta zona.

Alcantarillado pluvial o de aguas lluvias: “Sistema de alcantarillado que solamente recoge las aguas lluvias y las aguas subterráneas que se filtran en él” (Alcaldía de Barranquilla, 2019).

Con el constante crecimiento de las ciudades, las redes de saneamiento y drenaje urbano, que suelen estar diseñadas para evacuar rápidamente los caudales hacia las estaciones depuradoras, resultan muchas veces insuficientes para la evacuación de las aguas de lluvia, especialmente durante precipitaciones intensas, generándose vertidos no controlados, que además contaminan el medio receptor. Tales vertidos suponen una presión significativa sobre los ecosistemas acuáticos, no sólo por el contenido en metales pesados derivados del lavado de la superficie urbana, sino también por la Re-suspensión de sedimentos en la red de colectores (Fundación Nueva Cultura del Agua, 2018)

Es un sistema que recoge y conduce de manera correcta las aguas lluvia hacía unos conductos diseñados para esta misma sin que produzca estancamiento o inundaciones.
Interpretación del concepto

Asentamiento humano ilegal precario: “Se entiende por asentamiento humano ilegal precario el conformado por una vivienda o más, que presenta condiciones urbanísticas de desarrollo incompleto, en diferentes estados de consolidación, cuyas construcciones se encuentran ubicadas en predios públicos y/o privados sin contar con la aprobación del propietario y sin ningún tipo de legalidad, ni



**FORMATO REGISTRO DOCUMENTO
CONSOLIDADO PAT COLECTIVO**

Código	FT-IV-015
Versión	3
Fecha	30/09/2022
Página	Página 2 de 9

planificación urbanística” (Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio de Colombia, artículo 2 de La Ley 2044 de 2020).

Agrupación de personas con construcción de viviendas en condiciones de vulnerabilidad sinningún respaldo legal del predio.

Box Culvert: “estructura hidráulica de forma rectangular, normalmente fabricada en hormigón, que sirve para la conducción del agua, ya sea servida o potable” (Castano, 2018). Alcantarilla en forma de caja de grandes dimensiones.

Canalización: Se llama canalización a la construcción de un canal con una sección transversal diseñada para satisfacer las características de un flujo de aguas. La canalización también puede ser natural, es decir un canal con una sección transversal natural” (Alcaldía de Barranquilla, 2022).

Obra realizada para redireccionar cauces de agua.

Daño: “Pérdida económica, social, ambiental o grado de destrucción causado por un evento. Menoscabo o deterioro inferido a elementos físicos de la persona o del medio ambiente, como consecuencia del impacto de una calamidad o agente perturbador sobre el sistema afectable (población y entorno). Existen diferentes tipos de daños: humanos (muertos y lesionados), materiales (leves, parciales y totales), productivos (internos y externos al sistema), ecológicos (flora, fauna, agua, aire y suelo) y sociales (a la seguridad, a la subsistencia y a la confianza)” (Alcaldía de Barranquilla, 2019)

Todo aquello que cauce perjuicio y/o altere las diferentes dinámicas en el entorno.

Medio ambiente: Es el conjunto componentes físicos, químicos, biológicos y sociales capaces de causar efectos directos o indirectos, en un plazo corto o largo, sobre los seres vivos y las actividades humanas (Congreso de Estocolmo, 1972). Es el espacio donde se desarrolla la vida de los distintos organismos, favoreciendo su interacción.

Transformación: La transformación es la cualidad de los sistemas para generar uno nuevo esencialmente, cuando las estructuras ecológicas, económicas o sociales hacen que el sistema actual sea insostenible. La transformación significa definir y crear nuevos escenarios de estabilidad mediante la introducción de nuevos componentes y adoptar nuevos atributos, cambiando así las variables de estado, y con frecuencia la escala, que definen el sistema (Walker et al., 2004)

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 3 de 9

Es la capacidad que tienen las personas, animales de reinventarse a una nueva forma de vida, en un proceso de cambio y adaptación a otras formas en las que se da el mundo, la sociedad y los ecosistemas.

Vulnerabilidad: “Proceso en el cual la población y los ecosistemas se encuentran expuestos a riesgos; sufriendo deterioros o cambios de carácter temporal o permanente ocasionados por factores biofísicos y sociales. Los cuales, limitan o anulan su capacidad de respuesta frente a tal contingencia y presentan grandes dificultades para adaptarse al nuevo escenario al que se encuentra expuestos, como resultado de la materialización del riesgo. A su vez, considera la vulnerabilidad como un estado o interfase de exposición a amenazas del bienestar humano y la capacidad de los individuos y la comunidad para enfrentarlas” (Ávila, 2008).

Es un estado endeble en el que se puede encontrar un ser humano o animal, en el que tiene poca resistencia a los factores de riesgo que se presentan en ese momento, ya sean de nivel social, biológico o físico.

- **MARCO CONTEXTUAL**

El marco contextual tiene como objeto visibilizar la problemática que se desencadena en las zonas aledañas a las corrientes de agua lluvia específicamente en el Suroccidente de Barranquilla contemplando los espacios de los sectores vulnerables, dichas construcciones no vigiladas por el ente pertinente (Secretaría de Medio Ambiente, Secretaría de Planeación) ha conllevado a las construcciones no legales de viviendas en las laderas de estos canales que han ido ocasionado el aumento de la contaminación visual, ambiental, enfermedades infecciosas y la inseguridad en el entorno.

Estos espacios que fueron diseñados para la evacuación de las aguas lluvias, pero los mismos espacios están siendo utilizados para viviendas ya que se denota que la familia tiene derecho a una vivienda digna, se amolden o se adaptan a vivir bajo tales circunstancias.

Estas corrientes fueron diseñadas para la libre desembocadura de las aguas hacia los ríos, al no ser temporada de lluvia esto produce un estancamiento de las aguas sucias enviadas diariamente hacia los canales de agua lluvia que a su vez producen la acumulación de residuos sólidos, tóxicos, basuras, escombros y todo tipo de desecho que aumenta los riesgos de salud, esto debido a la falta de cultura no discernen la magnitud del problema, la proliferación de animales roedores e insectos que provocan problemas de salud, problema al entorno social, aparte de la alta tasa de inseguridad en el entorno.

Suroccidente es una de las cinco localidades en que se encuentra dividida administrativa y políticamente la ciudad colombiana de Barranquilla, esta está compuesta por 65 barrios, de los cuales podemos evidenciar un aproximado de 107 causas por donde corren estos flujos súbitos de aguas pluviales, unas van hacia el occidente, donde son recogidas por el arroyo León, que las lleva a la ciénaga de Mallorquín; y otros por el oriente, que conducen al caño de la Ahuyama y río Magdalena.

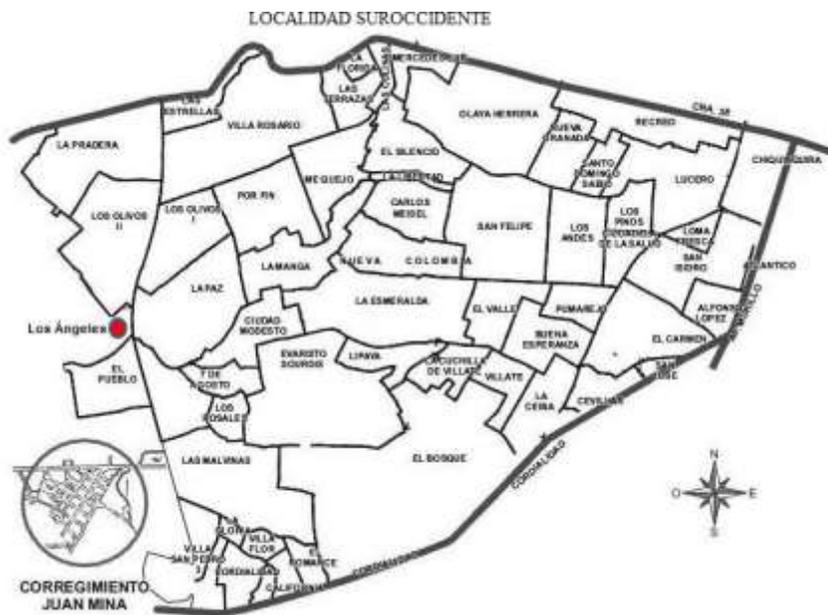
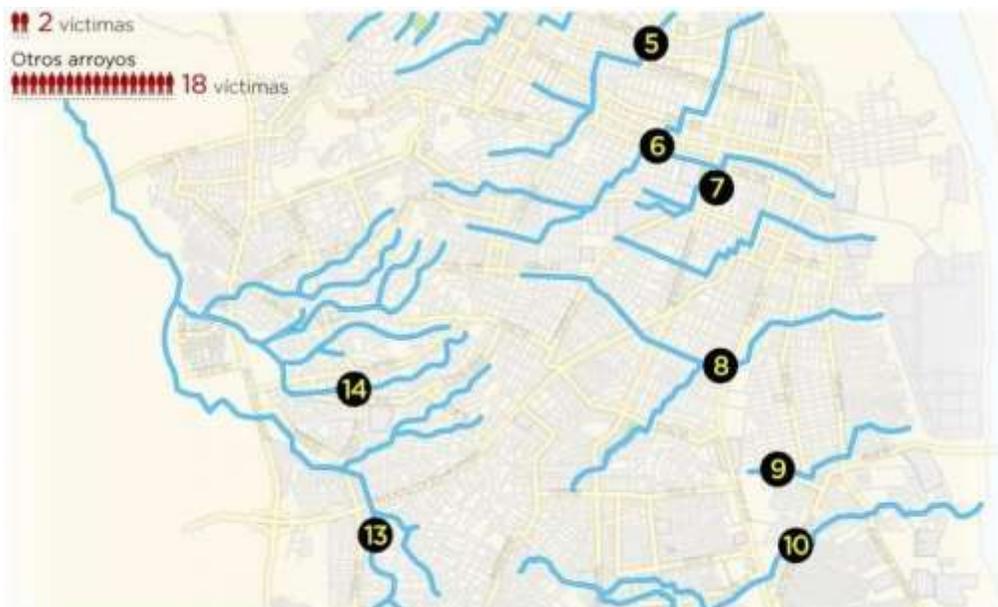


Figura 1. Plano general de la Localidad Suroccidente de la ciudad de Barranquilla.



 <p>CORPORACIÓN UNIVERSITARIA RAFAEL NÚÑEZ PARA QUE TU DESARROLLO CONTINE SU MARCA</p>	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 3 de 9

- **MARCO JURÍDICO**

NORMA	DESCRIPCION
Ley 1259 de 2008 (diciembre 19) Comparendo Ambiental. Rige en Barranquilla a partir de marzo 17 de 2013	Es un instrumento de control que permite la imposición de sanciones a personas naturales o jurídicas que con su acción y omisión causen daños que impacten el ambiente por el mal manejo de residuos sólidos o disposición indebida de escombros.
Decreto N° 0212 de 2014 Plan de Ordenamiento Territorial.	Es un instrumento básico para desarrollar el proceso de ordenamiento del territorio municipal. Se define como el objeto de objetivos directrices, políticas, estrategias, metas, programas, actuaciones y normas adaptadas para orientar y administrar el desarrollo físico del territorio y la utilización del suelo.
Ley 810 de 2003 (junio 13) modificación de la ley 388 de 1997 Sanciones urbanísticas y algunas actuaciones de los curadores urbanos y se dictan otras disposiciones.	Ley que reglamente las curadurías determinarán ente otros aspectos, el régimen de inhabilidades e incompatibilidades aplicables a los curadores urbanos, además de los impedimentos para el ejercicio del cargo, que sean aplicables a los curadores y a los integrantes del grupo interdisciplinario de apoyo.

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 2 de 9

- METODOLOGÍA**

OBJETIVOS ESPECÍFICOS	CATEGORÍAS DE ANALISIS	SUBCATEGORÍAS DE ANALISIS
Caracterizar la situación actual del entorno medioambiental en las zonas aledañas a los canales de agua lluvia de la localidad Suroccidente de la ciudad de Barranquilla.	1. Entorno medio ambiental.	1.1 Contaminación de residuos sólidos. 1.2 Condiciones de saneamiento.
Identificar las percepciones de riesgo ambiental en zonas aledañas a canales de aguas lluvias de la localidad Suroccidente de la ciudad de Barranquilla.	2. Riesgos Ambientales	2.1 Afectaciones en la salud. 2.2 Efectos por el deterioro.
Reconocer las acciones institucionales y comunitarias implementadas por la Administración Distrital de Barranquilla frente al deterioro de las zonas aledañas a canales de aguas lluvias de la localidad Suroccidente de la ciudad de Barranquilla.	3. Acciones institucionales y comunitarias.	3.1 Acciones estatales. 3.2 Acciones comunitarias.

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 3 de 9

MARCO METODOLOGICO

METODOLOGÍA	MIXTA
ENFOQUE	CRITICO SOCIAL
TIPO DE ESTUDIO	DESCRIPTIVO
POBLACIÓN Y MUESTRA	Barrios el Bosque, Sourdis, Las Malvinas, La Paz, 7 de Agosto y Los Rosales
TÉCNICAS DE INSTRUMENTOS	ENCUESTA: Cuantitativa ENTREVISTA: Cualitativa

- **Consideraciones éticas y de propiedad intelectual**

Se refiere a la declaración hecha por el equipo del PAT Colectivo al considerar de acuerdo con el Código de Ética de Investigación de la Corporación Universitaria Rafael Núñez la elaboración de consentimientos informados, permisos, autorizaciones, que protejan la identidad de los sujetos investigados y los niveles de confidencialidad de la información suministrada por los sujetos al proceso investigativo.

- **Resultados (análisis y discusión)**

Se presentan los resultados de la investigación de acuerdo con las categorías de análisis o variables. Se pueden incluir tablas, cuadros, gráficos. Se debe hacer análisis, cruce de categorías o variables, que permitan no solo describir sino analizar la información referida a los hallazgos de la investigación).

- **Conclusiones**

Se presentan las conclusiones derivadas de los resultados, a manera de afirmaciones, que deben responder a los objetivos y al problema de investigación.

- **Bibliografía**

-Ballesteros De Arco José Luis diciembre 2012

-Vergara Durán Ricardo Adrián

MEMORIAS REVISTA DIGITAL DE HISTORIA Y ARQUEOLOGIA DESDE EL CARIBE.

ARTÍCULO DE INVESTIGACIÓN / RESEARCH ARTICLE Ordenamiento

territorial, desarrollo social y construcción de patrimonio en el

Suroccidente de Barranquilla.

- Alcaldía de Barranquilla (2019) Sistema de Arroyos.
- Agencia Distrital de Infraestructura ADI (2018)
- Alcaldía de Barranquilla (2014), Catastro Barranquilla.
- Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible (2008).
- Curador Urbano 1 Barranquilla (2023).

	FORMATO REGISTRO DOCUMENTO CONSOLIDADO PAT COLECTIVO	Código	FT-IV-015
		Versión	3
		Fecha	30/09/2022
		Página	Página 2 de 9

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

El PAT Colectivo aporta a los procesos de Desarrollo Humano Sostenible en el contexto local o regional, desde la perspectiva disciplinar del Trabajo Social.

4. Aportes puntuales del PAT Colectivo al plan de estudios del programa académico

Aportes al desarrollo de las Líneas de Investigación Trabajo Social y Derechos Humanos y Políticas Públicas y Políticas Sociales, en la generación de nuevo conocimiento desde la perspectiva disciplinar del Trabajo Social

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

De acuerdo con la apreciación del Colectivo Docente, indique como valor agregado, si desde el PAT Colectivo desarrollado entre otros:

- a) se generará *un artículo, o una presentación en evento (divulgación)*,
- b) se derivará *un trabajo de grado, o una intervención comunitaria;*
- c) se convertirá en insumo para Investigación estricta.

Ejemplo: a) Se generará un artículo.

Nota: Adjuntar la lista de estudiantes participantes en el desarrollo del PAT Colectivo

Se debe incluir la lista de estudiantes que participaron en el diseño y ejecución del PAT Colectivo.

NOMBRES Y APELLIDOS DE ESTUDIANTES	SEMESTRE
MARIA ALEJANDRA PORTELA CARDENAS	I
KETTY PATRICIA ZABALA SALAZAR	I
AMITA ROSA NIETO CASTRO	I
JULIETT NADITH CUADROS MARTIENEZ	I