Expediente No. CCASO-026-25
JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA SAN JOSE,
DEL MUNICIPIO DE SANTACRUZ,
Municipio de Santacruz - Nariño

RESOLUCIÓN No. 248

"Por la cual se autoriza una concesión de aguas"

EL SUBDIRECTOR DE CONOCIMIENTO Y EVALUACION AMBIENTAL DE LA CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DE NARIÑO (E) "CORPONARIÑO", EN USO DE SUS FACULTADES LEGALES Y EN ESPECIAL DE LAS CONFERIDAS EN LA LEY 99 DE 1993, EL DECRETO 1575 DE 2007, RESOLUCION No. 1149 DEL 27 DE DICIEMBRE DEL 2010, EL DECRETO 1076 de 2015 Y CONSIDERANDO

I. FUNDAMENTOS FACTICOS

Que el día **09 de abril 2025,** la **JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA SAN JOSE, DEL MUNICIPIO DE SANTACRUZ,** identificado con NIT N° 900.611.181-1, representada legalmente por la señora **IRENE ROCIO RUALES RIVERA,** identificada con cédula de ciudadanía N°1.086.981.012, expedida en Santacruz (N), presentó solicitud de **CONCESION DE AGUAS SUPERFICIALES** para la actividad de **"ABASTECIMIENTO DOMESTICO",** proveniente de la fuente de uso público denominada **"PISILTES",** localizada en la vereda Pisiltes, Municipio de Santacruz, departamento Nariño**.**

Que, por tratarse de aguas destinadas para **ABASTECIMIENTO DOMÉSTICO**, el solicitante, aporto la **Autorización Sanitaria No. 010 del 07 de febrero del 2025**, por la cual el Instituto Departamental de Salud de Nariño expide favorablemente para la concesión de aguas de la fuente hídrica de uso público denominada **"PISILTES",** localizada en la vereda Pisiltes, Municipio de Santacruz, departamento Nariño.

Que según lo dispuesto en la Ley 99 de 1993, y decreto 1076 de 2015, y una vez verificado los documentos aportados por el solicitante, está Corporación, dictó **auto de iniciación de trámite No. CCASO-026-25 No. 184 del 09 de abril 2025**, avocando conocimiento de la citada solicitud.

Se hace la aclaración que en la fecha de apertura del expediente la cual se encuentra en el auto de inicio existe un error de digitación, puesto que se relaciona el 11 de marzo del 2025 y la apertura se realizó el 09 de abril 2025 siendo esta la fecha correcta.

Que de acuerdo a lo establecido en los artículos 2.2.3.2.9.1 y siguientes Decreto 1076 de 2015, Decreto 2811 de 1974 y Decretos Reglamentarios, a la solicitud se le dio el trámite correspondiente, **se realizó la visita ocular el 09 de abril del 2025,** tal como consta en **el Informe Técnico No. 168-2025 del 05 de mayo del 2025** y posteriormente se emite el **Concepto Técnico de la misma numeración y fecha**, donde manifiesta procedente atender tal solicitud.

Que según lo establecido en el artículo 2.2.3.2.9.7 del 1076 de 2015, no hubo oposición ni objeciones de otras personas a la concesión solicitada.

Que mediante **el Informe Técnico No. 168-25 del 05 de mayo del 2025** y posteriormente se emite el **Concepto Técnico de la misma numeración y fecha,** el Equipo técnico de la Subdirección de Conocimiento y Evaluación Ambiental de **CORPONARIÑO** conceptuó:

> "(…)
> ***1. INTRODUCCIÓN:***
> *Se realizó la visita de inspección ocular sobre la concesión de aguas superficiales solicitada en la fuente de uso público denominada "PISILTES" ubicada en la vereda Pisiltes, en el Municipio de Santacruz, en las coordenadas X: 932798 Y: 624641, a una altura de 2.518 m.s.n.m, de acuerdo con los autos que anteceden y conformes a lo establecido en el Decreto 1076 de 2.015.*

2.LOCALIZACIÓN

Vereda Pisiltes, en el Municipio de Santacruz, en las coordenadas X: 932798 Y: 624641, a una altura de 2.518 m.s.n.m..

***3. SITUACIÓN ENCONTRADA**:*

INFORMACION DE CAMPO:
ASISTENTES:
INTERESADOS: Marcial Ramirez, Ana Julia Castro y Angie Chazatar (usuarios del acueducto).
CONTRAPARTE: Ferney Alvarez y 4 personas mas que no suministran el nombre.
CORPONARIÑO: Alvaro Casanova Lopez– Técnico Operativo

La fuente de uso público denominada "PISILTES" aflora en varios predios ubicados en la parte alta de la vereda Pisiltes, en el municipio de Santacruz; esta área muestra buen estado de cobertura vegetal nativa en función protectora. El solicitante pretende la captación de una parte del caudal de la fuente hídrica para ser transportado a tanque de almacenamiento ubicado en la vereda San José, ubicado a 3 kilómetros aproximadamente, donde se iniciará la derivación para cada uno de los usuarios del acueducto veredal, para ABASTECIMIENTO DOMESTICO.

El caudal de la fuente en el momento de la evaluación fue de 13.5 litros por segundo sobre las coordenadas X: 932798 Y: 624641, con un margen de error de 12 metros sobre la cota altitudinal de 2.518 m.s.n.m, teniendo en cuenta que la época de evaluación predominante fue de invierno. Aguas arriba y debajo de la captación No existen otras derivaciones, y la fuente desemboca en la quebrada San Jose.

CAUDAL DE LA FUENTE
La fuente de uso público denominada "PISILTES", muestra un caudal de 13.5 L/s, con aforo por el sistema volumétrico, para otorgar un caudal de 1.20 L/s para ABASTECIMIENTO DOMESTICO, caudal que corresponde al 8.88% del caudal total aforado

4.EVALUACIÓN DE LA INFORMACIÓN:

Revisada la Base de datos de concesiones de aguas del Centro Ambiental Sur Occidente se constata que el presente trámite NO se había realizado anteriormente.
A la presente diligencia se presenta el señor Ferney Alvarez y 4 personas más que no suministran el nombre. El señor Álvarez manifiesta que se OPONE a que Corponariño otorgue concesión de aguas a nombre de la Junta de Acción Comunal de la vereda San José, argumentando que él y su familia son propietarios de los predios del sector. Que ellos han recibido constantes amenazas de los usuarios, cabildo indígena y de grupos ilegales; quienes los han presionado para que la vereda San José lleve el agua para el acueducto.
Mencionan que ellos tienen procesos legales como denuncias en fiscalía en contra de las personas y entidades mencionadas y solicitan se les reciba la documentación que soporta lo que ellos mencionan (20 folios).
A las personas asistentes se les explica que:
El decreto 1076 de 2015 menciona que toda persona jurídica privada, jurídica publica, personas naturales, pueden solicitar una concesión de aguas en fuentes de uso público, como en este caso, la Junta de Acción Comunal de la vereda San José, presenta la solicitud de concesión en la fuente hídrica de uso público PISILTES.
Que revisada la Base de Datos de concesiones de aguas del Centro Ambiental Sur Occidente; se verifica que el señor Ferney Álvarez y su familia, no cuentan con ningún trámite de concesión de aguas en la mencionada fuente. Además, esta fuente presenta buen caudal para otorgar esta y otras concesiones que puedan presentarse ante Corponariño.
Que los inconvenientes legales que se presentan entre las partes como denuncias por servidumbres, deben resolverse por Justicia Ordinaria.
Por lo tanto, por parte de los opositores no se presenta ningún argumento técnico, ni Jurídico que amerite negar el trámite de la presente solicitud de concesión de aguas.

5.MARCO LEGAL

Conforme a lo estipulado en los Decretos reglamentarios y la Ley.
Decreto 1076 de 2015
Decreto 1541 de 1978.
Decreto 2811 de 1974
Ley 99 de 1993.

6. CONCEPTO TÉCNICO**: **CT- 127-25

Teniendo en cuenta lo descrito en el informe anterior, el suscrito funcionario de la Subdirección de Conocimiento y Evaluación Ambiental, conceptúa que no existe inconveniente de tipo técnico para que CORPONARIÑO otorgue concesión de aguas a nombre de la JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA SAN JOSE, identificada con Nit. 900611181, cuyo representante legal es la señora IRENE ROCIO RUALES RIVERA , identificada con cédula de ciudadanía No. 1.086.981.012 expedida en Santacruz, un caudal de agua en la cantidad de UNO PUNTO VEINTE LITROS POR SEGUNDOS (1.20 L/s), proveniente de la fuente de uso público "PISILTES", ubicada en la vereda Pisiltes, en el Municipio de Santacruz, caudal correspondiente al 8.88 % del caudal total para ABASTECIMIENTO DOMESTICO, bajo las siguientes consideraciones:

1. El caudal a conceder de UNO PUNTO VEINTE LITROS POR SEGUNDO (1.20 L/s) de la concesión autorizada, podrá ser destinado con exclusividad para ABASTECIMIENTO DOMESTICO, en la vereda San Jóse, en el Municipio de Santacruz. Esta concesión se otorga limitándola al caudal disponible teniendo en cuenta los demás usos y las reservas que se deben mantener para el caudal ecológico u otras necesidades futuras previstas.
2. El suministro de aguas para satisfacer concesiones está sujeto a la disponibilidad del recurso, por tanto, CORPONARIÑO no es responsable cuando por causas naturales no pueda garantizar el caudal concedido. La precedencia cronológica en las concesiones no otorga prioridad, y en casos de escasez todas serán abastecidas a prorrata o por turnos, según lo establecido en el Artículo 37 del Decreto 1541 de 1978.
3. El usuario debe realizar la construcción de una obra de regulación de caudales, un mecanismo que se debe adoptar para esta actividad es mediante la instalación de un vertedero triangular por medio del cual se puede medir la cantidad de agua que pasa, por tanto se anexa al presente concepto el diseño del vertedero para un caudal de UNO PUNTO VEINTE LITROS POR SEGUNDO (1.20 L/s) mediante un sistema de conducción en manguera. Las obras de regulación de caudales deben implementarse en un término no mayor de seis (6) meses contados a partir de la expedición de la resolución de concesión de aguas.
4. La vigencia de esta concesión es de cinco (5) años a partir de la notificación de la resolución, plazo que podrá ser prorrogado a solicitud del interesado, dentro del último año de vigencia, salvo razones de interés social o conveniencia pública. Esta concesión queda sujeta al cumplimiento de las normas vigentes sobre la materia y de las que se promulguen al respecto en el lapso de duración de la misma.
5. El usuario de la concesión de aguas pagará anualmente a CORPONARIÑO la tasa de uso de acuerdo a lo estipulado en los Decretos 155 de 2004 y 4742 de 2005 emitidos por el Ministerio de Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial y la Resolución 541 de CORPONARIÑO, esta tasa se pagará de acuerdo al caudal concedido y/o captado.
6. CORPONARIÑO se reserva el derecho a modificar parcial o totalmente los términos de la resolución, de acuerdo a prioridades de tipo social, ecológico y económico, que la entidad pueda establecer o al desarrollo de algún plan de ordenamiento que en la cuenca se adelante o la reglamentación de la corriente hídrica.
7. El usuario de la concesión de aguas como beneficiario de la misma deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

- *Regreso de sobrantes a un cauce natural.*
- *Limitar el aprovechamiento al caudal concedido y a los usos aportados.*
- *Permitir la vigilancia e inspección de las obras de aprovechamiento y suministrar la información que solicite la corporación.*
- *Presentar anualmente el Formulario de autodeclaración de caudales captados en el marco del programa de Tasa por Uso de Agua (TUA).*

8.Toda persona jurídica, sin importar el caudal concesionado, deberá presentar el Plan de Uso Eficiente y Ahorro del Agua (PUEAA) estructurado, en un término no mayor de seis (06) meses, contados a partir de la notificación de la resolución de la presente concesión (…)"

II. FUNDAMENTO JURIDICO

Que conforme a lo contemplado en el artículo 88 del Decreto 2811 de 1974, salvo disposiciones especiales, solo puede hacerse uso de las aguas en virtud de concesión.

Que en virtud de lo establecido en Ley 373 de 1997, las entidades encargadas de la prestación de servicios de acueducto, alcantarillado, riego y drenaje, producción hidroeléctrica y demás usuarios del recurso hídrico, deben elaborar y adoptar un programa para el uso eficiente y ahorro del agua, el cual será aprobado por CORPONARIÑO. Este programa deberá estar basado en el diagnóstico de la oferta hídrica de las fuentes de

abastecimiento y la demanda del agua, y contener las metas anuales de reducción de pérdidas entre otros aspectos que defina CORPONARIÑO.

Que en relación a lo estipulado en el artículo 31, numerales 9, 12 y 13 de la Ley 99 de 1993, corresponde a la Corporación Autónoma Regional de Nariño "CORPONARIÑO", realizar la evaluación, control y seguimiento de los usos del agua, fijar el monto, recaudar las contribuciones, tasas, derechos, tarifas y multas por concepto del uso del agua.

Que de acuerdo con los artículos 2.2.9.6.1.3. y 2.2.9.6.1.4 del Decreto 1076 de 2015, las Corporaciones Autónomas Regionales, son competentes para recaudar la tasa por utilización de aguas la cual están obligadas al pago todas las personas naturales o jurídicas, públicas o privadas, que utilicen el recurso hídrico en virtud de una concesión de aguas.

Que de conformidad con lo establecido en el artículo 80 del Decreto 2811 de 1974 y artículo 2.2.3.2.4.2 del decreto 1076 de 2015, el dominio de las aguas y sus cauces, es de carácter inalienable e imprescriptible, éstas no perderán su carácter cuando por compra o cualquier otro acto traslaticio de dominio los predios en los cuales nacían y morían dichas aguas pasen a ser de un mismo dueño.

Que de conformidad a lo dispuesto en la ley 1575 de 2007, corresponde a las Corporaciones Autónomas Regionales administrar las aguas de uso público en el área de su jurisdicción.

III. CONSIDERACIONES DEL DESPACHO.

Con fundamento en las anteriores consideraciones y acogiendo el **Informe Técnico No. 168-25 del 05 de mayo del 2025** y posteriormente se emite el **Concepto Técnico de la misma numeración y fecha,** los cuales se acatarán en su integridad, la Oficina Jurídica considera pertinente acceder a la solicitud antes expuesta; por lo cual se procede a conceder la Concesión de Aguas, de conformidad con la parte motiva de la presente.

En virtud de lo anterior,

IV.RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO: **CONCEDER** a la **JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA SAN JOSE, DEL MUNICIPIO DE SANTACRUZ,** identificado con NIT N° 900611181-1, representada legalmente por la señora **IRENE ROCIO RUALES RIVERA,** identificada con cédula de ciudadanía N°1.086.981.012, expedida en Santacruz (N), **CONCESION DE AGUAS SUPERFICIALES** para la actividad de **ABASTECIMIENTO DOMESTICO** proveniente de la fuente de uso público **"PISILTES",** localizada en la vereda Pisiltes, Municipio de Santacruz, departamento Nariño, Un caudal de agua en cantidad **UNO PUNTO VEINTE LITROS POR SEGUNDOS (1.20 L/s),** equivalente al 8.88 % del caudal total, sobre las coordenadas del X: 932798 Y: 624641 H: 2.518 m.s.n.m.

ARTICULO SEGUNDO: El caudal a conceder es de **UNO PUNTO VEINTE LITROS POR SEGUNDO (1.20 L/s)),** de la concesión autorizada se destinará exclusivamente para **ABASTECIMIENTO DOMÉSTICO** en la vereda San José, en el Municipio de Santacruz. Esta concesión se otorga limitándola al caudal disponible teniendo en cuenta los demás usos y las reservas que se deben mantener para el caudal ecológico u otras necesidades futuras previstas.

ARTÍCULO TERCERO: El usuario debe realizar la construcción de una obra de regulación de caudales, un mecanismo que se debe adoptar para esta actividad es mediante la instalación de un vertedero triangular por medio del cual se puede medir la cantidad de agua que pasa, por tanto se anexa al presente concepto el diseño del vertedero para un caudal de UNO PUNTO VEINTE LITROS POR SEGUNDO (1.20 L/s) mediante un sistema de conducción en manguera. Las obras de regulación de caudales deben implementarse en un término no mayor de seis (6) meses contados a partir de la expedición de la resolución de concesión de aguas.

ARTÍCULO CUARTO. El suministro de aguas para satisfacer concesiones está sujeto a la disponibilidad del recurso, por tanto, CORPONARIÑO no es responsable cuando por causas naturales no pueda garantizar el caudal concedido. La precedencia cronológica en las concesiones no otorga prioridad, y en casos de escasez todas serán abastecidas a prorrata o por turnos, según lo establecido en el Artículo 2.2.3.2.7.2 del Decreto 1076 de 2015.

ARTÍCULO QUINTO. La vigencia de esta concesión es de **cinco (5) años** a partir de la ejecutoria de la resolución, plazo que podrá ser prorrogado a solicitud del usuario **JUNTA DE ACCION COMUNAL DE LA VEREDA SAN JOSE, DEL MUNICIPIO DE SANTACRUZ,** identificado con NIT N° 900611181-1, representada legalmente por la señora **IRENE ROCIO RUALES RIVERA,** identificada con cédula de ciudadanía N°1.086.981.012, expedida en Santacruz (N), o quien haga sus veces, dentro del último año de vigencia, salvo razones de interés social o conveniencia pública. Esta concesión queda sujeta al cumplimiento de las obligaciones derivadas del presente acto administrativo, las normas vigentes sobre la materia y de las que se promulguen al respecto en el lapso de duración de la misma.

ARTICULO SEXTO. El autorizado, como beneficiario de la concesión deberá cumplir con las siguientes obligaciones:

- Regreso de sobrantes a un cauce natural.
- Permitir la vigilancia e inspección de las obras de aprovechamiento y suministrar la información que solicite la Corporación.
- Limitar el aprovechamiento al caudal concedido y usos exclusivo concedido.
- Presentar anualmente el Formulario de Autodeclaración de caudales captados en el marco del Programa de Tasa de Uso de Agua, hasta el 15 de febrero de cada año, teniendo en cuenta el Formato de Autodeclaración emitido por la Corporación, el cual deberá ser solicitado por el beneficiario de manera oportuna.
- La no presentación de la Autodeclaración faculta a CORPONARIÑO a cobrar la tasa por uso de agua de acuerdo al caudal concedido o medido en labores de control y monitoreo.
- El usuario debe encargarse de generar programas tendientes a proteger, conservar y reforestar las áreas adyacentes al nacimiento y las orillas del corredor protector de la fuente, con el propósito de asegurar la sostenibilidad del recurso.

ARTICULO SEPTIMO. El beneficiario, pagará anualmente a CORPONARIÑO la tasa de uso de acuerdo a lo estipulado en el artículo 2.2.9.6.1.1 y siguientes del decreto 1076 de 2015 emitidos por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y la Resolución 541 de CORPONARIÑO, esta tasa se pagará de acuerdo al caudal concedido y/o captado.

ARTICULO OCTAVO. Los usuario de la concesión de aguas como beneficiarios deberá presentar el Programa de Uso Eficiente y ahorro del Agua (PUEAA) estructurado, de acuerdo a los Terminos de Referencia emitidos por CORPONARIÑO, en un plazo maximo de seis (6) meses contados a partir de la ejecutoria de la presente providencia, para su respectivo estudio y aprobacion.

ARTICULO NOVENO. CORPONARIÑO se reserva el derecho a modificar parcial o totalmente los términos de la resolución, de acuerdo a prioridades de tipo social, ecológico y económico, que la entidad pueda establecer o al desarrollo de algún plan de ordenamiento que en la cuenca se adelante o la reglamentación de la corriente hídrica.

ARTICULO DECIMO. Las condiciones en las que se otorga la concesión son inalterables, para reformarlas es necesario tener la aprobación de CORPONARIÑO**.**

ARTICULO DECIMO PRIMERO. De acuerdo al Artículo 62 del Decreto 2811, serán causales generales de caducidad las siguientes, aparte de las demás contempladas en las leyes:

a) La cesión del derecho al uso del recurso, hecha a terceros sin autorización del concedente;
b) El destino de la concesión para uso diferente al señalado en la resolución o en el contrato;
c) El incumplimiento del concesionario a las condiciones impuestas o pactadas;
d) El incumplimiento grave o reiterado de las normas sobre preservación de recursos, salvo fuerza mayor debidamente comprobadas, siempre que el interesado de aviso dentro de los quince días siguientes al acaecimiento de la misma.

Para efectos de la aplicación del literal d se entenderá que hay incumplimiento reiterado:

1. Cuando se haya sancionado al concesionario con multas, en dos oportunidades;
2. Cuando se haya requerido al concesionario en dos oportunidades para la presentación de los planos.

Se entenderá por incumplimiento grave:

1. El incumplimiento de las obligaciones relacionadas con la preservación de la calidad de las aguas y de los recursos relacionados.
e) No usar la concesión durante dos años;
f) La disminución progresiva o el agotamiento del recurso;
g) La mora en la organización de un servicio público o la suspensión del mismo por término superior a tres meses cuando fueren imputables al concesionario;
h) Las demás que expresamente se consignen en la respectiva resolución de concesión.

ARTICULO DECIMO SEGUNDO. La concesión aquí otorgada no grava con servidumbre de acueducto los predios ajenos por donde deba pasar la conducción, su establecimiento debe hacerse por convenio entre el concesionario y los propietarios de los posibles predios sirvientes. Si fuere necesario, deberá tramitarse mediante justicia ordinaria por los interesados.

ARTICULO DECIMO TERCERO. Por tratarse de aguas para consumo humano y doméstico, y de acuerdo con lo especificado en la Autorización Sanitaria **No.010 del 07 de febrero 2025** expedida por el Instituto Departamental de Salud, El concesionado deberá implementar un **TRATAMIENTO DE FILTRACION LENTA DE VARIAS CAPAS + DESINFECCION, ESTABILIZACION** para cumplir lo estipulado en los Decretos 1575 de 2007, decreto 1076 de 2015 y la resolución 2115 de 2007 emitida por los entonces Ministerio de la protección social y Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial en lo respectivo al control, uso y calidad del agua para consumo humano.

ARTICULO DECIMO CUARTO. De conformidad con la Resolución No. 271 del 11 de Junio del 2021 proferida por CORPONARIÑO, y la Resolución No.1280 del 2010 emitida por el entonces llamado Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, los gastos de control y seguimiento de la actividad, corren por cuenta del beneficiario de la concesión, por lo cual, deberá cancelar el valor respectivo en la Tesorería de CORPONARIÑO. Dicho valor será liquidado por la Corporación conforme a la tarifa y procedimiento establecidos en la Resolución en mención o la que la modifique o sustituya.

ARTICULO DECIMO QUINTO. La presente providencia, de conformidad con el Artículo 71 de la Ley 99 de 1993, se publicará en la página Web de la Corporación Autónoma Regional de Nariño “CORPONARIÑO.

ARTICULO DECIMO SEXTO. Contra la presente resolución, procede el recurso de reposición ante el subdirector de Conocimiento y Evaluación Ambiental y el de apelación ante el Director General, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la notificación de conformidad con lo dispuesto en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, el cual deberá ser radicado en el siguiente correo electrónico archivocorpoayc@gmail.com

ARTICULO DECIMO SEPTIMO. NOTIFIQUESE, de acuerdo a lo dispuesto en el artículo 66 y subsiguientes de la Ley 1437 del 2011 Código de Procedimiento Administrativo y de lo

Contencioso Administrativo; y de acuerdo con lo estipulado en el artículo 4 del Decreto 491 de 28 de marzo de 2020.

ARTÍCULO DECIMO OCTAVO. El incumplimiento de la presente Resolución puede generar responsabilidad sancionatoria de conformidad con la Ley 1333 de 2009 modificada por la Ley 2387 de 2024

ARTÍCULO DECIMO NOVENO. La presente providencia rige a partir de la fecha de ejecutoria del acto administrativo, de conformidad con el artículo 87 de la Ley 1437 de 2011.

San Juan de Pasto, 23 DE MAYO DEL 2025

NOTIFIQUESE, PUBLIQUESE Y CUMPLASE

GERMAN FERNANDO BASTIDAS PATIÑO
Subdirector de Conocimiento y Evaluación Ambiental (E)

Proyectó: Karol V. Narvaez.
Contratista SUBCEA

Reviso: José Luís Realpe
Profesional Universitario.