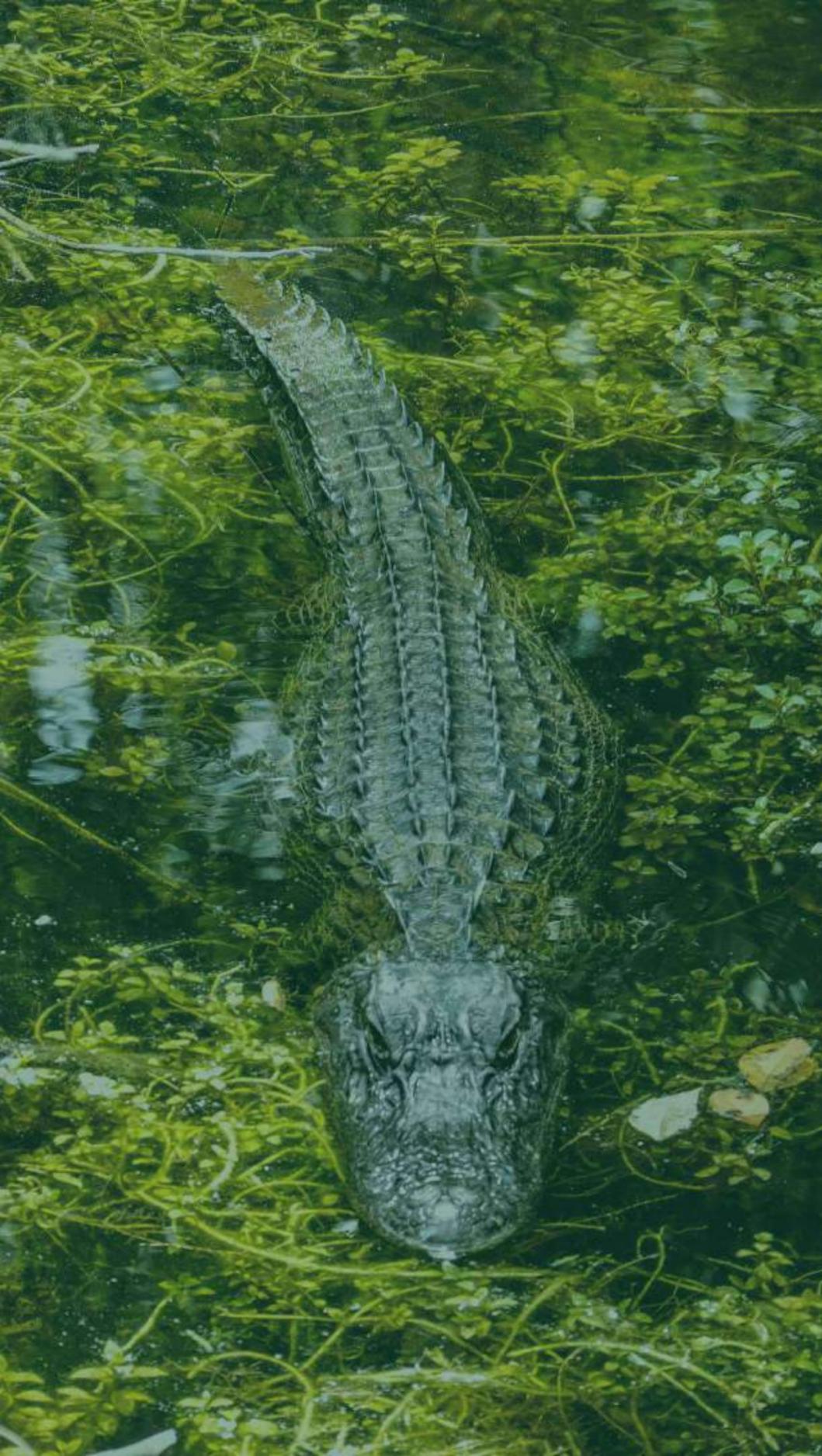




tecniestrategia

# Recursos hídricos y medio ambiente



# Nuestra firma

Tecniestrategia SAS es una firma de ingeniería creada en 2014, conformada por un grupo de ingenieros con amplia experiencia en Consultoría que han ido fortaleciendo un equipo para prestar servicios cuyo propósito es trabajar por nuestros clientes sin las limitaciones que imponen las estructuras rígidas de las grandes corporaciones de ingeniería, lo que permite respuestas ágiles y prácticas para nuestros clientes.





# Nuestro propósito

Consolidar un grupo de socios y asociados de muy alto nivel profesional que apoyados en una organización con procedimientos probados, seguros y sostenibles, logre interpretar las necesidades de nuestros clientes para agregar valor a sus actividades.



tecniestrategia

Nuestros  
Servicios

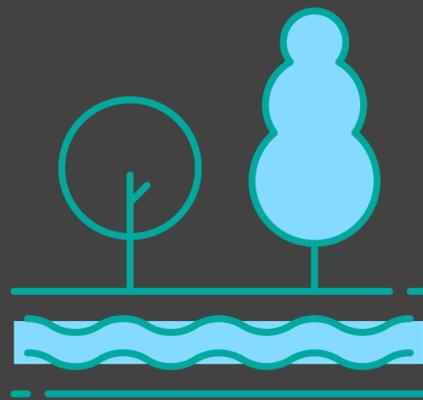
Ofrecemos servicios de Asesoría, Consultoría e Interventoría asociada a estudios en los temas de agua y medio ambiente, principalmente en las siguientes áreas:



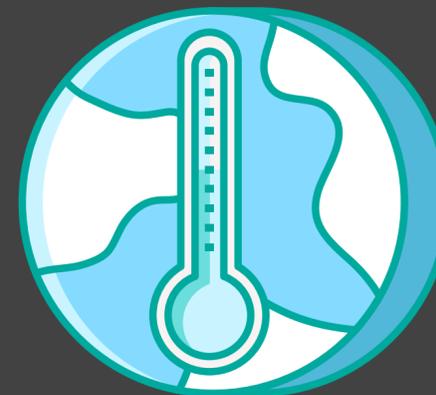
Aprovechamiento  
de agua



Saneamiento  
básico



Hidrodinámica  
y sedimentos  
en ríos y canales



Impacto  
ambiental

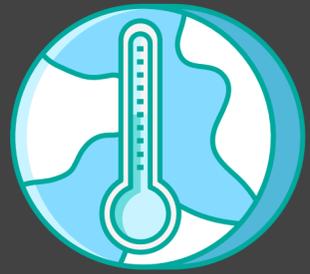


Planificación  
ambiental  
y territorial



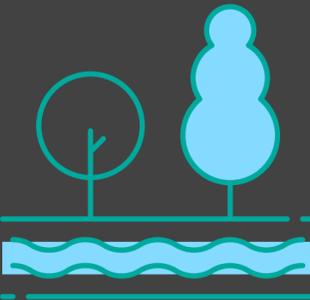
## **Aprovechamiento de agua y saneamiento básico**

Contamos con expertos con amplia experiencia en proyectos de abastecimiento, aprovechamientos hidroeléctricos, riego, potabilización, planes maestro de acueducto y alcantarillado drenaje y tratamiento de aguas.



## **Estudios de impacto ambiental y planificación ambiental y territorial**

Hemos desarrollado estudios de impacto ambiental y contamos con amplia experiencia en formulación de Planes de Ordenamiento de Cuencas y Planes de Ordenamiento del Recurso Hídrico de Cuencas.



## **Hidrodinámica y Sedimentos en ríos y canales**

Hemos desarrollado estudios de modelación hidrológica, hidráulica y fluvial, análisis de producción de sedimentos en cuencas y estudios de socavación.



# Nuestros Clientes

Nuestros servicios se han fortalecido a través del tiempo gracias a nuestros profesionales y aliados. Entre nuestros principales clientes se cuentan:





# Nuestros Proyectos

# Región Caribe

## San Andrés

- Interventoría Plan Director del Recurso Hídrico. San Andrés.
- Interventoría Diseño Planta Desalinizadora. San Andrés.

# Región Central

## Colombia

### ANTIOQUIA

- Metas de Carga Contaminante. Más de 80 municipios.
- Implementación PORHs 2018 y 2019. Más de 40 municipios.
- POMCA Río San Juan. Ocho municipios.

### TOLIMA

- Hidráulica y Manejo de Aguas La Colosa. Cajamarca.
- Diseño Bombeo Mina Sator, Cajamarca.

### CUNDINAMARCA

- Vulnerabilidad Sísmica Edificio Guavio. Mámbita.
- Topobatimetría y Sedimentología Río Trompetas. Mámbita.

### BOGOTÁ

- Formulación Gestión Biosólidos Planta Salitre.

### BOYACÁ

- Hidráulica y Socavación Río Cobaría. Cubará.



tecniestrategia

## META

- Dinámica Fluvial Río Ariari. Granada.
- Hidrología e Hidráulica Caño Cristales. La Macarena.
- Hidráulica y Socavación Río Guayuriba. Cumaral.
- EIA Fuentes Materiales Ríos Humea y Guayuriba. Cuatro municipios.
- Hidráulica y Socavación Caño Arenoso. Puerto López.
- Hidráulica y Socavación Caño Camelia. Guamal.

## CASANARE

- EIA Intersección Vía Villavicencio - Yopal. Aguazul.

# Región Orinoquía





tecniestrategia

# Región Pacífica

## VALLE DEL CAUCA

- Factibilidad Acueducto Regional. Cali y Jamundí.
- POMCA Timba. Jamundí (Valle), Buenos Aires y Suárez (Cauca).



tecniestrategia

Nuestros  
Profesionales

## Nuestro equipo directivo actual es:

### **Fernando Manjarrés - Gerente General**

Ingeniero civil (1995) Magister en Recursos Hidráulicos (1997). Más de 20 años de experiencia como experto en diseño, coordinador y director de proyectos de consultoría asociados a recursos hídricos y medio ambiente desde su cargo como director de Planeamiento de Ingetec S.A. y desde 2014 como gerente de la firma. Participación en más de 120 proyectos.

### **Jorge Jaramillo - Gerente Ambiental**

Ingeniero Sanitario (1995) Magister en Recursos Hidráulicos (1997). Más de 20 años de experiencia como experto en modelación de calidad de agua y aire y coordinación de proyectos de plan de manejo ambiental y ordenamiento de cuencas.

### **Edgar Javier Guevara - Gerente de Recurso Hídrico**

Ingeniero Civil (2002) Magister en Recursos Hídricos (2005). Más de 15 años de experiencia como experto en acueductos y alcantarillados y dirección y coordinación de proyectos relacionados con el recurso hídrico.



# Calidad y Seguridad en el trabajo

## Compromiso con la Calidad y la Seguridad en nuestros proyectos

A pesar de ser una empresa naciente, es claro el compromiso de nuestros directivos con la calidad, la seguridad y la sostenibilidad en nuestro trabajo, es por ello que desde un comienzo hemos trabajado en la implementación de un sistema de calidad, seguridad y medio ambiente en todos nuestros proyectos.

Contamos con las siguientes certificaciones:



ISO 9001 ICONTEC  
Interventoría y  
Consultoría en  
proyectos de  
recursos hídricos y  
estudios  
ambientales



ISO 14001 ICONTEC  
Interventoría y  
Consultoría en  
proyectos de  
recursos hídricos y  
estudios  
ambientales



OSHAS 18001  
Interventoría y  
Consultoría en  
proyectos de  
recursos hídricos  
y estudios  
ambientales



[tecniestrategia.com](https://tecniestrategia.com)



AV Calle 26 # 59-65 Of. 402  
Bogotá, CO.



+031 795 4276  
+57 (313) 478-0525



[tecniestrategia@tecniestrategia.com](mailto:tecniestrategia@tecniestrategia.com)  
[fmanjarres@tecniestrategia.com](mailto:fmanjarres@tecniestrategia.com)