

# Boletín Nº 74

JULIO 2023



**PTAR**  
SALITRE



Finaliza la construcción del nuevo almacén, que cumple con las especificaciones técnicas y de diseño, el cual será utilizado por el personal de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá que opera la planta.

## Almacenamiento de lodo digerido

Durante este mes se avanzó en el proceso de limpieza del espesador de lodo primario existente en Fase I. Este proceso permitirá la intervención e instalación de la viga central, la cual servirá como soporte de la cubierta de fibra de vidrio, para mitigar la proliferación de olores.



La limpieza se ejecutó con ayuda de dos vehículos tipo Vactor, capaces de succionar grandes cantidades de residuos semisólidos.



## Pavimentación interna

En las zonas circundantes a los digestores, se llevó a cabo la renivelación de calzada, limpieza, compactación de material granular y aplicación de emulsión, para pavimentar la vía que conecta Fase I y Fase II.



## Insonorización en la tubería de distribución de aire de los Sopladores

Para el presente mes se avanza en la instalación del recubrimiento de la tubería de descarga y conducción de aire hacia los reactores biológicos, con material de lámina mineral y de aluminio.

Su objetivo es reducir los niveles de ruido y garantizar un aislamiento acústico de los sonidos que se generan por el proceso de inyección de aire, asegurando un aislamiento acústico



Este recubrimiento se ejecuta como una solución para controlar el ruido y las vibraciones, identificados por la comunidad de la UPZ 72 Bolivia, como generadores de molestias.



## Interceptor 1B

Tras la finalización de la instalación de la tubería del Interceptor 1B, durante el mes de julio se realizó el acabado y remate de las escaleras de acceso y el muro en concreto para la protección de las tuberías instaladas al interior del canal de tormentas.



## Mantenimiento de Arqueta

Se llevó a cabo el lavado y la impermeabilización de la arqueta como parte de su futura integración de la salida al box coulvert ubicado en la Fase II de la PTAR El Salitre.



## Conformación final del jarillon

Durante este mes, hemos finalizado la conformación del jarillon al borde del canal de tormentas. La ejecución de esta actividad es parte del proceso de preparación para su futuro cerramiento.



Esta labor se desarrolló con éxito, utilizando una retroexcavadora de brazo largo para asegurar la eficiencia y precisión requeridas.





## Gestión Ambiental

Continuando con el proceso de desmontaje de las zonas de comedor, portería y báscula, se demolieron las placas de concreto que sirvieron de apoyo en el proceso constructivo de las mismas.



Posterior a la demolición y limpieza de estas áreas, se realizará la recuperación de la cobertura vegetal para que se incorporen al entorno natural de la PTAR El Salitre.





## Seguridad y Salud en el Trabajo (SST)

Nuestra prioridad es la seguridad de nuestros trabajadores, y sabemos que la conducción responsable es una parte vital de mantener un ambiente laboral seguro.

Es por ello que el equipo de SST organizó un espacio dinámico y educativo para promover buenas prácticas al volante y prevenir accidentes de tránsito dentro y fuera de las instalaciones de la PTAR El Salitre.



En alianza con la ARL SURA, se instaló un simulador de choques, resaltando la importancia de cumplir con todas las normas y regulaciones de tránsito.





## Gestión Social

Con el propósito de generar espacios de sensibilización sobre el cuidado del planeta, se llevó a cabo la capacitación trimestral con nuestros trabajadores. En esta ocasión, se resaltó la importancia del reciclaje, invitándolos a decorar con elementos reutilizables, la mascota de la PTAR El Salitre, el Curí, especie emblemática de los humedales de Bogotá.



Los jóvenes del área de diseño eléctrico, obtuvieron la mayor cantidad de interacciones (likes) en nuestras redes sociales, por lo que se llevaron el premio al curí más creativo. ¡Felicitaciones!



# ¡Conversemos!



[ptarsalitre.com.co](http://ptarsalitre.com.co)

[contactenos@ptarsalitre.com.co](mailto:contactenos@ptarsalitre.com.co)

320 964 8663



[@PTAREISalitre](https://twitter.com/PTAREISalitre)

[@PTAREISalitre](https://facebook.com/PTAREISalitre)

PTAR El Salitre

Conéctate  
con el  
**Río**



**PTAR**  
SALITRE