

# Semana en



# VEOLIA

25 DE MAYO 2023

**LAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS DE**  
**SALA DE CONTROL**

*que permiten monitorear los sistemas de  
agua potable, alcantarillado sanitario y  
alcantarillado pluvial de Guayaquil*



# SALA DE CONTROL



y las **HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS** que permiten monitorear los sistemas de agua potable, alcantarillado sanitario y alcantarillado pluvial de Guayaquil

En sala de control un equipo de ingenieros civiles monitorea en línea, en turnos rotativos, toda la infraestructura de los sistemas de agua potable, alcantarillado sanitario y alcantarillado pluvial de Guayaquil y sus parroquias rurales.

Durante el monitoreo, que se realiza las 24 horas los 365 días del año, se pueden registrar situaciones cotidianas y emergencias.

Una situación cotidiana es verificar que los sistemas de agua potable, de alcantarillado sanitario y pluvial, estén funcionando correctamente.

Una emergencia es cuando alguna de estas infraestructuras falla y este daño ocasiona una interrupción emergente en el servicio. Inmediatamente el equipo de guardia en sala de control detecta dónde es la emergencia y envía al sector una de las cuadrillas de campo o se deriva al área correspondiente para que proceda a su reparación.

## HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS

Hay varios programas y aplicaciones que sala de control utiliza para monitorear el sistema de agua potable, alcantarillado sanitario y pluvial de Guayaquil, como:

**-SCADA:** Es un programa que transmite datos en línea de los sistemas de agua potable, alcantarillado pluvial y sanitario.

**-Pmac:** (se pronuncia PIMAC) Es un sistema que se complementa con Scada y que transmite información cada hora sobre la presión y caudal de agua.

**-GIS:** Es un sistema de información geográfica similar a google maps.

**-FIELD MAPS:** Es una aplicación móvil que sirve para identificar la dirección exacta de cualquier novedad.

**-WATERLOSS:** Es un sistema de Veolia que identifica sectores con pérdidas de agua potable.







## *Interagua impartió taller **ZERO WASTE** en el CAMI Municipal de Chongón*



A lo largo de 60 madres de familia de la comunidad de Chongón recibieron una capacitación con el objetivo de promover temas relacionados al estilo de vida sano, integral, sustentable, respetuoso con el medio ambiente y la biodiversidad.

En esta ocasión, fueron varias las iniciativas que se expusieron para crear conciencia sobre prácticas tendientes a reciclar, reusar y reutilizar; bajo este enfoque se realizó el taller Zero Waste (cero residuos) para incentivar el correcto manejo de desechos y residuos domésticos.

El Zero Waste tiene como objetivo principal reducir la cantidad de desechos que se envían al relleno sanitario, para lo cual promueve la reutilización y la

recuperación responsable de productos, embalajes, plásticos, contenedores y otros materiales, dándoles una segunda vida útil. Además, impulsa prácticas como la elaboración de compost con materia orgánica vegetal para su uso en el mantenimiento de jardines.

De igual manera se socializaron buenas prácticas para la reutilización de agua y reducción de consumo de energía, y se desterraron prácticas habituales de quema de desechos o derrame de líquidos nocivos que pongan en riesgo la salud y el ambiente, lo que adicionalmente redundará en una mejora sustancial de la economía familiar. Estos talleres permiten trabajar en equipo con la comunidad, cooperando, compartiendo conocimientos, participando, reflexionando y valorando lo importante que es aprender a utilizar los recursos.







# ¡PREMIAMOS A MAMÁ POR TU PUNTUALIDAD!

*Interagua realiza nueva entrega de “Premia Tu Puntualidad”, programa que favorece a los usuarios que realizan el pago puntual de sus planillas del servicio de agua potable en Guayaquil.*

## ¡Conoce a los ganadores!

***Nelly Raquel Robles***



***1 Refrigeradora  
Inverter***

***Jorge Wilfrido Zambrano***



***1 Televisor Smart  
de 55”***

***Martha Castro***



***1 Lavadora***



# Renovamos

Programa de **Transformación Ecológica** de Veolia

## **PROGRAMA AMBIENTAL "RENOVAMOS" LLEGÓ AL LICEO PANAMERICANO CENTENARIO**

Desde el 2022 hemos llegado a más de 4200 participantes con el programa de educación ambiental “Renovamos” que busca sensibilizar a la población estudiantil, comunidad y organizaciones sociales en temas ambientales, a través de metodologías y estrategias educativas.

Gestión Comunitaria de Interagua lleva adelante el programa ambiental “Renovamos” en Guayaquil y sus parroquias, en esta ocasión estuvo en el Liceo Panamericano Centenario, con la activa participación de sus estudiantes, quienes, con actividades lúdicas enfocadas en sostenibilidad, cuidado del agua, respeto ambiental, entre otros temas, pudieron conocer más sobre buenas prácticas ambientales.

El programa busca ayudar a disminuir y mitigar la crisis ambiental que vive el planeta y buscar un cambio de

actitud ciudadana frente al ambiente y nuestra forma de relacionarnos con la naturaleza, con simples prácticas que podemos adoptar desde nuestras actividades cotidianas, es decir, se busca mejorar las condiciones ambientales del entorno, con medidas sencillas, viables y reales para la conservación de los recursos naturales.

Los más pequeños recibieron con alegría a los personajes del juego virtual “Liga de Renovadores” quienes les enseñaron a cuidar el planeta por un mundo mejor para todos.

Interagua y Veolia como empresas comprometidas con el medio ambiente y la comunidad de los países donde operan, desarrollan varios programas de índole educativo y actividades que promueven la sostenibilidad de los recursos y mejoran la calidad de vida de la comunidad.



**¡Juntos renovamos al mundo!**



## *¿Sabías qué?*

*Para obtener el sello  
INEN se realizaron varias  
auditorías en nuestro  
laboratorio de calidad  
y plantas de tratamiento*



**CALIDAD DE AGUA**  
**CALIDAD DE VIDA**



*Clasifica de  
manera correcta  
tus residuos  
en casa*



**Residuos orgánicos**



**Residuos inertes**



**Residuos reciclables**







Somos **Veolia**,  
**líder mundial**  
de la **transformación ecológica.**



#### Gestión del Agua

Somos especialistas en la gestión integral del ciclo del agua, desde la producción y distribución del agua potable, gestión de agua industrial, y gestión del agua residual.



#### Eficiencia Energética

Acompañamos a nuestros clientes en la óptima gestión de sus instalaciones. Entregamos soluciones flexibles e innovadoras, que garantizan la eficiencia energética de edificios y de la industria ayudando a generar ahorros y reducir la huella ambiental.



#### Gestión de Residuos

Gestionamos residuos y desechos peligrosos, no peligrosos y especiales, de origen hospitalario, industrial, comercial y municipal, desde su generación hasta su eliminación, propiciando al máximo posible soluciones de economía circular y valorización.





Síguenos en nuestras  
redes sociales:



Visítanos en:  
[www.veolia.com/latamib](http://www.veolia.com/latamib)

El Grupo Veolia aspira a convertirse en la empresa de referencia de la transformación ecológica. Presente en los cinco continentes con cerca de 220.000 empleados, el Grupo diseña y despliega soluciones útiles y prácticas para la gestión del agua, los residuos y la energía que contribuyen a dar un giro radical a la situación actual. A través de sus tres actividades complementarias, Veolia contribuye a desarrollar el acceso a los recursos, a preservar los recursos disponibles y a renovarlos. En 2022, el grupo Veolia suministró agua potable a 79 millones de habitantes y saneamiento a 61 millones, produjo cerca de 48 millones de megavatios hora y valorizó 48 millones de toneladas de residuos. Veolia Environnement (Paris Euronext: VIE) alcanzó una cifra de negocios consolidada de 42 885 millones de euros en 2022.

**1800 VEOLIA (836542)**