

BuenVecino



Fenix realizó evento de cuentas públicas 2024 (Pág.3)



Feria Enciende Emprendedor 2024, impulsa emprendimientos de la localidad (Pág. 4)



Reporte del PMSAP: 2do semestre 2024 (Pág. 5)



Vecinos con Energía: Carlos Modesto (Pág.9)

Agua de mar que transforma vidas:
10 años de agua potable
en Chilca y Las Salinas

(Pág. 6)



2 Entérate

3 Fenix realizó evento de cuentas públicas 2024

4 Feria Enciende Emprendedor 2024 impulsa emprendimientos de la localidad

5 Reporte del PMSAP: 2do semestre 2024

6 Agua de mar que transforma vidas: 10 años de agua potable en Chilca y Las Salinas

8 Programa Navidad con Energía 2024 se realiza para los escolares de Chilca

9 Vecinos con Energía

10 Fenix impulsa talleres para mujeres y adultos mayores en Las Salinas

Power Recetas

11 Entretenimiento

12 Emprendedores



Tips para disfrutar al máximo este verano



Mantente hidratado:

Toma al menos 2 litros de agua al día para combatir el calor y mantenerte fresco.



Protege tu piel:

Usa protector solar con un factor de protección adecuado y reaplica cada 2 horas, especialmente si estás al aire libre.



Disfruta de la playa con responsabilidad:

Reduce el uso de plásticos y lleva contigo una botella reutilizable para tus bebidas.

COMUNIDAD

Fenix realizó evento de cuentas públicas 2024

El 29 de octubre del 2024, se llevó a cabo en la Central Termoeléctrica Fenix la rendición anual de Cuentas Públicas en sus instalaciones, con el propósito de informar sobre los resultados obtenidos en su gestión durante el 2024.

La jornada dio inicio con palabras de bienvenida a cargo de Alejandro Galarza, Gerente de Generación, quien resaltó la importancia de la transparencia y el diálogo para construir relaciones sólidas con la comunidad y actores sociales.

A lo largo del evento, se desarrollaron paneles informativos que abordaron temas clave como la estrategia operacional de Fenix, los principales indicadores de desempeño (KPIs), entrega de agua potable a la población, y los avances sostenibilidad.

Otros temas presentados incluyeron la renovada estrategia de abastecimiento con proveedores locales, el sistema de prevención de delitos implementado por la empresa y los indicadores de los programas ejecutados por el área de Gestión Social durante el año.

Además, al finalizar el evento los asistentes pudieron plantear preguntas y recibir respuestas claras de los jefes de áreas sobre los procesos y resultados de Fenix. Esta dinámica contribuyó a fortalecer la confianza y la transparencia con nuestra comunidad.



COMUNIDAD

Feria Enciende Emprendedor 2024 impulsa emprendimientos de la localidad

El pasado viernes 29 de noviembre, la Plaza de Armas de Chilca se convirtió en el centro de atención por la Feria Enciende Emprendedor, una espacio organizado por Fenix para brindar a los emprendedores de Chilca y Salinas un espacio de exposición y fortalecimiento de sus negocios.

Durante la jornada, los asistentes pudieron disfrutar de una variedad de productos artesanales y servicios, demostrando el talento y la creatividad de los emprendedores de Chilca. Además, la feria incluyó actividades como juegos, talleres y música en vivo, que amenizaron el evento y atrajeron a familias y vecinos de la zona.

"Para nosotros es una gran satisfacción ver como nuestros emprendedores implementan los conocimientos adquiridos en nuestro programa, para mejorar sus negocios, la feria es una clara muestra de este avance y una presentación ante la sociedad Chilcana, la cual debe sentirse orgulloso de sus Emprendedores Power que luchan día a día para transformar sus negocios e impulsar sus sueños y la de sus familias", señaló Carlos Morán, Líder de Gestión Social y Relaciones Comunitarias de Fenix.

La feria no solo buscó promover la venta de productos, sino también fomentar el desarrollo económico local y dar mayor visibilidad a los emprendedores de Chilca y Salinas. Al crear un espacio entre emprendedores y la comunidad, la feria logró resaltar el esfuerzo detrás de cada emprendimiento.



FPP cuenta con una Actualización del Estudio de Impacto Ambiental (AEIA) aprobado por la Dirección General de Asuntos Ambientales Energéticos (DGAAE) del Ministerio de Energía y Minas (MINEM),

mediante Resolución Directoral N°023-2018-MEM/DGAAE, con fecha 28 de diciembre de 2018.

Dentro de los compromisos ambientales

asumidos por FPP, se encuentra la ejecución de un Plan de Monitoreo Ambiental para la etapa de operación, los cuales muestran los resultados siguientes:

MENSUAL

Calidad de Agua de Mar

Verifica que el agua de mar que se encuentra en el entorno de la Central Termoeléctrica no presenta ninguna alteración respecto a las actividades de Fenix.

PARÁMETRO	ECA*	RESULTADO
PH	6-9	7,94
Sólidos totales suspendidos	50mg/L	< 2,00 mg/L
DBO ₅	5 mg/L	< 1,10 mg/L
DQO	30 mg/L	<8,00 mg/L
Aceites y grasas	1 mg/L	<0,25 mg/L
Coliformes fecales	30 mg/L	< 180 mg/L
CUMPLIMIENTO	Fenix cumple	

*Estándar de Calidad Ambiental

MENSUAL

Calidad de Aire

Verifica que la calidad de aire conserve los estándares aprobados por la autoridad ambiental y no constituya un riesgo para la salud de los vecinos.

PARÁMETRO	ECA*	RESULTADO
Monóxido de Carbono (CO) 1H	30000 µg/m³	1125,04 µg/m³
Dióxido de Nitrógeno (NO ₂)	200 µg/m³	13 µg/m³
Partículas Menores a 10 µm	100 µg/m³	31,60 µg/m³
Partículas Menores a 2,5 µm	50 µg/m³	3,8 µg/m³
CUMPLIMIENTO	Fenix cumple	

*Estándar de Calidad Ambiental

SEMESTRAL

Biología Marina

Constata que las especies marinas no resulten afectadas por las actividades de Fenix.

Concentración del Metales en Organismos Bioacumuladores			
	Valor de Referencia (FAO 1983)*	Valor de Referencia (FDA 2001)**	RESULTADO
Arsénico (As)	-	76 mg/kg	0,48 mg/kg
Plomo (Pb)	2,0 mg/kg	1,5 mg/kg	0,111 mg/kg
CUMPLIMIENTO	Fenix cumple		

*Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)
**Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA)

MENSUAL

Calidad de Agua Subterránea

Aunque Fenix no hace uso de agua subterránea debido a su importancia para la comunidad chilcana, evalúa también la calidad y cantidad de esta.

PARÁMETRO	Línea Base 2004	RESULTADO
Conductividad eléctrica	7110 uS/cm	14779,92 uS/cm
Dureza total	1166 mg CaCO ₃ /L	1510,59 mg CaCO ₃ /L
Cloruros	6392 mg/L	5274,96 mg/L
CUMPLIMIENTO	Fenix cumple	

*Resultados en base al piezómetro PZ-03

SEMESTRAL

Calidad de Ruido Ambiental

Verifica el ruido que se genera en relación a las actividades de Fenix los cuales se encuentran dentro del Estándar de Calidad Ambiental (ECA) para ruido.

ESTACIÓN	ECA*		RESULTADO	
	Diurno	Nocturno	Diurno	Nocturno
1 (Zona Comercial)	70	60	47,2	41,4
2 (Zona Comercial)	70	60	46,7	41,9
3 (Zona Residencial)	60	50	46,6	40,0
4 (Zona Comercial)	70	60	55,4	45,0
CUMPLIMIENTO	Fenix cumple			

*Estándar de Calidad Ambiental

SEMESTRAL

Fauna Terrestre: Aves y Reptiles

Comprueba que la fauna local de las playas aledañas no tenga variación ni afectación alguna. El área de estudio comprende las playas Yaya, San Pedro, Chilca y Nave.
Aves: Se registraron 42 especies de aves.
Reptiles: Se registraron 16 individuos distribuidos en dos especies.
La fauna local no es afectada ni ha sufrido variaciones por las actividades realizadas en Fenix.

SEMESTRAL

Fauna Marina: Aves y Mamíferos Marinos

El área de estudio comprende dos zonas de monitoreo: zona de Playa y zona Marina, con estaciones de monitoreo en las playas Yaya, San Pedro, Chilca I, Chilca, Nave y en el mar; y el cuerpo de agua ubicado en Playa San Pedro.
Aves Marinas: Se registraron 52 especies de aves.
Mamíferos marinos: Se registró 2 especies de mamíferos marinos.
La fauna local no es afectada ni ha sufrido variaciones por las actividades realizadas en Fenix.

SEMESTRAL

Radiaciones No Ionizantes

Verifica que las ondas electromagnéticas de las torres de transmisión se mantengan en los niveles permitidos por la normativa y no alteren la salud.

PARÁMETRO	ECA*	RESULTADO
Campo eléctrico (E)	4166,7 (V/m)	4,578
Campo magnético (H)	66,6 (A/m)	1,44
Flujo magnético (B)	83,3 (µT)	0,36
CUMPLIMIENTO	Fenix cumple	

*Estándar de Calidad Ambiental

MENSUAL

Efluentes Industriales

Controla que en la zona de descarga de tuberías de Fenix los efluentes no produzcan ninguna alteración a la calidad de agua de mar ni al hábitat marino.

PARÁMETRO	Límite máximo permisible	RESULTADO
pH	6 - 9	7,93
Sólidos totales suspendidos	50 mg/L	2,67 mg/L
Aceites y grasas	20 mg/L	<0,25 mg/L
CUMPLIMIENTO	Fenix cumple	

MENSUAL

Calidad de Agua Potable

El agua potable presentó resultados acordes a lo establecido en el Reglamento de la Calidad del Agua para Consumo Humano de DIGESA.

PARÁMETRO	Límite máximo permisible	RESULTADO
pH	6,5 - 8,5	7,55
Cloro libre	0,5 - 5 mg/L Cl ₂	0,87 mg/L Cl ₂
CUMPLIMIENTO	Fenix cumple	

MENSUAL

Efluentes Domésticos

Se realiza en cumplimiento a los compromisos ambientales del AEIA, en el cual se evalúan ciertos parámetros, cumpliendo así con los Límites Máximos Permisibles (LMP).

PARÁMETRO	Límite máximo permisible	RESULTADO
pH	6 - 9	7,73
Demanda Bioquímica de Oxígeno (DBO ₅)	100 mg/L	49,4 mg/L
Demanda Química de Oxígeno (DQO)	200 mg/L	95,2 mg/L
CUMPLIMIENTO	Fenix cumple	

¡Cuidamos y vigilamos nuestro hábitat!

Agua de mar que transforma vidas: 10 años de agua potable en Chilca y Las Salinas

Hace una década, en Fenix iniciamos nuestro compromiso con la comunidad de Chilca que transformaría la vida de miles de personas: entregar agua potable diaria y gratuita a la Municipalidad de Chilca para su distribución en los hogares del distrito. Este 2025, el programa **“Agua de Mar que Transforma Vidas”** cumple 10 años, consolidándose como un programa innovador, sostenible y de valor compartido en beneficio de la comunidad.

Por el año 2010 durante el diseño de la central termoeléctrica, se identificó la escasez de agua como uno de los principales problemas del distrito. La comunidad dependía de pozos, con una capacidad promedio diaria de apenas 276 m³ que no abastecía a los pobladores, teniendo que proveerse de agua potable con camiones cisterna.

Conscientes de esta realidad, Fenix decidió asumir el reto de entregar agua potable a los vecinos Chilcanos, invirtiendo US\$ 4

millones en la construcción de una planta de tratamiento de agua de mar, equipada con la tecnología de ósmosis inversa, sistema innovador y eficiente que desaliniza el agua de mar purificándola, eliminando sales, contaminantes, bacterias y virus para transformarla en agua potable, cumpliendo los estándares de calidad de acuerdo con la normativa peruana de DIGESA. Este innovador proceso de desalinización por ósmosis inversa se utiliza en numerosos lugares del mundo como: Medio Oriente, España, Islas del Caribe, Australia, Estados Unidos, Chile, Costas del mediterráneo, China, entre otras.

En el año 2011, Fenix firmó un acuerdo con la Municipalidad Distrital de Chilca (MDCH) que establecía los términos para la entrega de 2000 m³/día de agua potable.

El 14 de febrero de 2015, empezamos a entregar agua a las autoridades de la municipalidad de Chilca para su distribución

a la población, iniciando nuestro programa **“Agua de Mar que Transforma Vidas”**, marcando un nuevo capítulo en la historia de Chilca.

Hoy en día, el esfuerzo conjunto del equipo de Fenix refleja su compromiso con el bienestar de la comunidad, asegurando la entrega de un recurso vital como es el agua potable.

Agradecimiento, satisfacción y orgullo de pertenecer al gran equipo Fenix que día a día con su trabajo genera impacto positivo en la comunidad al entregar agua potable, recurso esencial para su bienestar y progreso

Kelly Mendoza
Supervisor Químico de Fenix



Agua de mar que transforma vidas en cifras

470,768 m³

de agua potable entregados gratuitamente en el 2024.

+ de \$ 4.8 millones

invertidos en la potabilización de agua de mar.

+ de 3.6 millones m³

se van entregando desde el inicio de operación del programa, a la comunidad de Chilca.



Reconocimientos de Fenix por una gestión hídrica responsable

Certificado Azul

► Autoridad Nacional del Agua (ANA)

Premio Nacional Cultura del Agua

► Autoridad Nacional del Agua (ANA)

Premio Perú 2021 a la Responsabilidad Social y Desarrollo Sostenible

Premio "Agua para Vivir"

► Coordinadora por la Inversión y el Trabajo (CIT Perú)



Programa navidad con energía 2024 se realizó para los escolares de Las Salinas

El pasado martes 17 de diciembre, Fenix inició su tradicional programa Navidad con Energía, una iniciativa que busca llevar alegría y espíritu navideño a los escolares de Las Salinas.

La actividad se realizó en el colegio primaria Las Salinas N.º 20960, donde los estudiantes disfrutaron de un animado show infantil lleno de risas, juegos y momentos inolvidables junto a sus compañeros y docentes. Al finalizar la presentación, el equipo de Gestión Social entregó regalos a todos los niños, generando sonrisas y fortaleciendo los lazos entre Fenix y la comunidad.

Este programa impulsado por Fenix no solo celebra la Navidad, sino que también consolida su propósito de crear un impacto positivo en la sociedad, apostando por la alegría y unión de lo más pequeños como motores del desarrollo social.



VECINOS CON ENERGÍA

Carlos Modesto

Una vida dedicada al turismo de la Playa Yaya



Desde sus inicios como comerciante en Playa Yaya en 1998, Carlos Antonio Modesto Cuya ha sido testigo de la transformación de este destino turístico. chilcano de nacimiento y crecido en el barrio Malambo, Carlos ha dedicado su vida al desarrollo de su comunidad, primero como emprendedor en el Restaurante Carolo y ahora como presidente de la Asociación Playa Punta Yaya, liderando los esfuerzos para mejorar la infraestructura del lugar y consolidar la playa como un atractivo turístico seguro para los visitantes.

Carlos recuerda cómo, en sus primeros años, los comerciantes instalaban sus puestos con esteras y, con esfuerzo conjunto, lograron construir los primeros quioscos y estacionamientos en la playa. Este espíritu de trabajo en equipo se ha mantenido a lo largo de los años, permitiendo que Playa Yaya siga creciendo.

Bajo su liderazgo y el de los 30 socios de la Asociación, se han implementado mejoras significativas, como la instalación de alumbrado público de la mano de la municipalidad. Además, junto a ello se instalaron los recientes reflectores solares y ornamentos decorativos gracias al programa Reactiva Turismo de Fenix. Lo que ha hecho más atractivo el lugar y

brindado mayor seguridad a los visitantes que disfrutan de la playa durante la noche.

El impacto de estas mejoras es evidente en la afluencia de turistas. Mientras que en la década de los 90, Chilca recibía alrededor de 1,500 visitantes por temporada, hoy la cifra supera los 5,000 bañistas en verano. Además, la actividad comercial en la playa genera empleo para alrededor de más 160 personas, contribuyendo al desarrollo de la comunidad.

Para Carlos, la clave del crecimiento de Playa Yaya ha sido el trabajo en conjunto:

“Como emprendedores, nunca debemos quedarnos en lo mismo. La perseverancia y la unión son fundamentales para hacer crecer un lugar. Todos somos importantes en este proceso”,

destacó al final de la entrevista.



COMUNIDAD

Fenix impulsa talleres para mujeres y adultos mayores en Las Salinas

Fenix continúa apostando por el fortalecimiento de las capacidades productivas en Las Salinas a través de dos importantes iniciativas: los talleres productivos para mujeres y el programa Yo Tengo Energía dirigido a adultos mayores.

Los talleres productivos para mujeres, que iniciaron el pasado 22 de octubre, están orientados a desarrollar habilidades en cocina, repostería y liderazgo. Con el apoyo del IST Condoray, este programa busca brindar herramientas técnicas que permitan a las participantes empoderarse y convertirse en

protagonistas del desarrollo de sus familias y comunidades. La capacitación culminó con una feria de presentación donde las participantes expusieron los productos elaborados durante el programa.

Por otro lado, el programa Yo Tengo Energía, que inició a inicios de año en el Centro del Adulto Mayor Virgen de la Puerta, se enfocó en potenciar las competencias y habilidades creativas de los adultos mayores en manualidades y repostería, su aplicación final fueron manualidades con énfasis en motivos navideños. Este programa anual, desarrollado con el apoyo de Maki Rimaq, promueve alternativas emprendimientos para las personas de la tercera edad, reforzando su independencia.

“Con estas iniciativas, buscamos contribuir al desarrollo social y económico de la población local, profesionalizando gradualmente a un grupo de personas interesadas en desarrollar capacidades para la empleabilidad”, señaló Patricia Sánchez, gestora social de Fenix. Ambas iniciativas reflejan el compromiso social de Fenix con su zona de influencia directa, trabajando por el desarrollo de capacidades económicas y sociales de la comunidad.



Power Recetas



CHICHARRÓN DE POTA

Ingredientes:

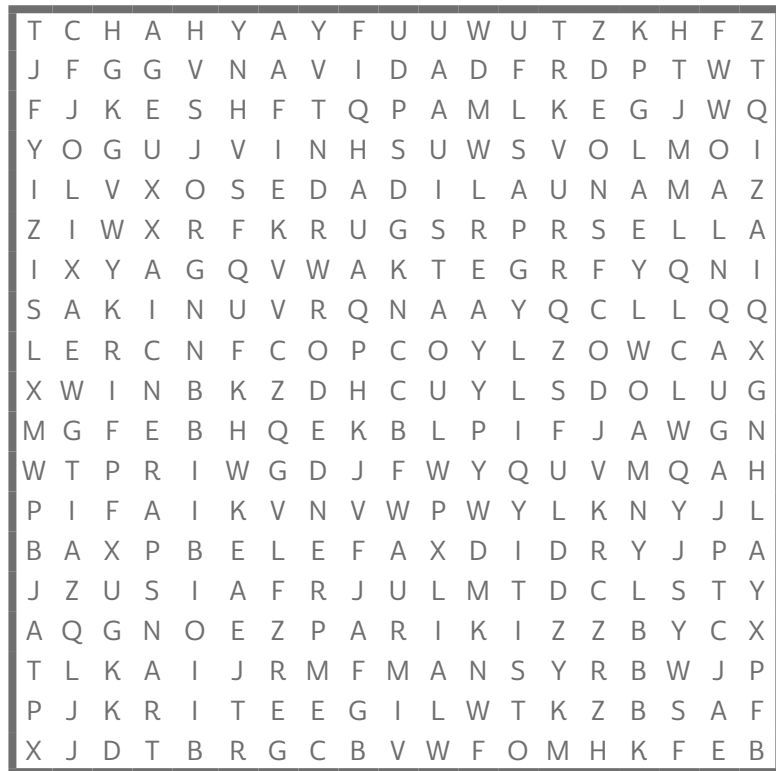
- 250 gramos de pota
- 2 unidades de huevo
- 30 gramos de mostaza
- 1 cucharadita de ajo molido
- 5 gramos de pimienta
- 5 gramos de comino
- 500 gramos de harina sin preparar
- 1 litro de aceite
- 150 gramos de yuca cocida

Preparación

1. Colocar los huevos en un bol y batirlos.
2. Añadir la mostaza, el ajo molido, la pimienta, el comino y sal al gusto. Batir.
3. Colocar la pota en la mezcla y dejar reposar por unos minutos.
4. Poner harina en un bol. Salpimentar y mezclar.
5. Sacar la pota de los huevos batidos y pasarla por la harina para luego colarla.
6. Freír la pota en una sartén con aceite abundante y bien caliente.
7. Dorar las yuca y servir con salsa criolla.

ENTRETENIMIENTO

Pupiletras



TRANSPARENCIA
EMPREENDEDOR

AGUA
NAVIDAD

MANUALIDADES
VERANO

Calendario

ENERO

- 02 Creación política el distrito de Chilca
- 10 Bajada de Reyes
- 20 Peregrinación de caminantes en honor a la Virgen de la Candelaria

FEBRERO

- 02 Fiesta de la Virgen de la Candelaria
- 14 Día de San Valentín

4TA SEMANA

Festival del Higo y la Granada y avistamiento de ovnis

SUDOKU

		2	6		5			7
		6		7		1	2	
			4	3	2	5	9	
		5			6			
3	2				8			
							5	
	5			8	3		6	
8	7							5
4	6			5		3	7	

Anuncios

Si conoces a un vecino o negocio que deba estar en nuestro boletín, escríbenos al correo: nsanchez@fenix.com.pe



La Sazón de Doña Elvira – Alimentos

Contacto: Elvira Bilbao – 960136872



Dulces Mya – Pastelería Artesanal

Contacto: Mary Monja – 957190251

EMPRENDEDORES

Jesús Caycho y Helados Chilcanazo

En este verano, Helados Chilcanazo se ha posicionado como un emprendimiento novedoso en Chilca con sus helados fritos. Lo que comenzó como un pequeño emprendimiento familiar ha logrado consolidarse y ampliar su oferta, sumando opciones como waffles, minidonas, frappés y jugos, convirtiéndose en un lugar atractivo para la comunidad.

Detrás de este negocio está Jesús Caycho Navarro, un joven emprendedor de 21 años que, junto a sus padres y hermano, decidieron iniciar este proyecto cuando tenía 16 años. Sus primeros pasos fueron desde casa, donde poco a poco fueron desarrollando su producto y mejorando la presentación de su local para atraer más clientes.

Uno de los momentos más difíciles para el negocio fue su apertura en 2020, justo antes de que iniciara el aislamiento por la pandemia. La heladería tuvo que cerrar temporalmente, pero al reabrir recibió el apoyo de sus clientes, quienes ayudaron a promocionar el negocio a través de redes

sociales, lo que permitió su crecimiento y mayor presencia en la localidad.

Para Jesús, la clave de su trabajo está en la mejora constante. Helados Chilcanazo empezó con cinco sabores de helado y hoy ofrece 16 variedades, con la intención de seguir ofreciendo nuevas opciones a sus clientes. Su motivación principal ha sido el ejemplo de sus padres, quienes siempre le inculcaron la importancia de generar sus propios ingresos y desarrollar un negocio con esfuerzo y dedicación.



A lo largo de estos años, Helados Chilcanazo ha logrado consolidarse como una opción imperdible del verano en Chilca, participando en ferias y eventos locales, y manteniendo el compromiso de seguir creciendo por su comunidad.

Helados Chilcanazo

Contacto: Jesús Caycho

+51 957 176 836

Jr. San Marcelo 391 - Chilca

Referencia: Comisaria de Chilca

