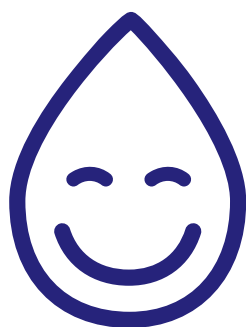


Termia y las 1001 razones



mifuentes.es

Un proyecto de Termia



* Loren Corey Eiseley (1907-1977). Respetado antropólogo y científico estadounidense. Publicó gran cantidad de libros de ensayo con fines divulgativos. Fue muy conocido por su estilo fácil y poético, llamado «hidden essay», que utilizaba para explicar y hacer llegar ideas científicas complejas, como la de la evolución humana, al público en general. Sus escritos sobre las relaciones humanas con el mundo natural inspiraron el movimiento ecologista.

En **Termia** tenemos muchas razones para hacer lo que hacemos. Muchas de ellas nos conciernen a todos. A todo un planeta. «Si hay magia en el planeta, está contenida en el agua» dijo Loren Eiseley*. Y no le faltaba razón.

En este pequeño dossier queremos contarle quiénes somos y lo que nos mueve, y presentarle el proyecto con el que pretendemos promover un cambio:

www.mifuentes.es

Porque tenemos la esperanza de que lo que nos mueve, le mueve a usted también.

Termia

Quiénes somos

Termia es una empresa ubicada en Tudela, Navarra, formada por un equipo joven que lleva más de 25 años dedicada a la instalación de sistemas de tratamiento de aguas

Fundada en 2004, Termia es una de la empresas de referencia en Navarra como **expertos en el tratamiento de aguas** y las energías limpias, siendo **pionera en la Comunidad en apostar por un enfoque medioambiental** en todas sus actividades.

Desde nuestros inicios hemos buscado en todo momento la innovación y los últimos avances tecnológicos relacionados con la eficiencia energética en las tan comunes instalaciones de agua en el hogar y la empresa.

Siempre buscamos un enfoque sostenible en todas las soluciones que proponemos y en los productos con los que trabajamos. Tenemos una muy clara conciencia medioambiental y creemos que todos debemos participar del reto al que el planeta y sus futuras generaciones se enfrentan.

NUESTRA TIENDA-SHOWROOM

En Tudela disponemos de un local *showroom* donde descubrir las muchas posibilidades que existen para hacer de un hogar o empresa un lugar más eficiente energéticamente y conseguir sustanciosos recortes en sus gastos.

En nuestro *showroom* también es posible descubrir todo lo relacionado con el agua y como tratarla, para obtener el agua de la red local con los parametros perfectos para la salud.

No dude en visitar www.termia.eu para más información.



Juan Antonio Martínez

Socio fundador de Termia en 2004, cuenta con más de treinta años de experiencia en el mundo del tratamiento de aguas, las energías limpias y la climatización.

Termia

Qué nos mueve

En **Termia** creemos que **entre todos podemos cambiarlo todo**. Por eso nos dedicamos al diseño de soluciones innovadoras que permitan **eliminar el uso del plástico** en la gestión que hacemos del agua.



Y queremos involucrar al mundo de la empresa, tanto pública como privada, para fomentar un cambio de hábitos en la sociedad que sirva como vehículo de transmisión de este objetivo.

Termia

El «estado de las cosas»

No es un secreto.

Nuestro planeta y el cambio climático son temas centrales del debate actual.



Según datos del Banco Europeo de Inversiones, **el 78% de los europeos** se muestra preocupado con la situación. **España es el 5º país más concienciado** de la UE y la preocupación en este tema alcanza nada menos que el

87%

Sin embargo, **ocupamos el tercer puesto en consumo de agua embotellada**, lo que da una pista de que la clave del cambio está en el **cambio de nuestros hábitos.**



El plástico de un solo uso es un «actor incómodo» y la «guerra al plástico» es ya una realidad. **El 14% del plástico en el mundo es del agua embotellada.**



¿QUÉ HAY EN EL MERCADO?

FUENTES PÚBLICAS EN DESUSO

No están pensadas para evitar el contacto con las manos y con las boquillas (con el posible intercambio de saliva por ejemplo).

En verano el agua sale caliente y se desperdicia mucha agua hasta que sale algo fría.

En general, la fuente no está preparada para adecuarse a la calidad requerida por el usuario.

FUENTES DE BOTELLÓN

Generan una alta huella ecológica (envasado, transporte al cliente, almacenaje, residuo plástico...).

Coste alto, con limitaciones en el volumen de litros (definido por el cambio de botellones).

No caben las botellas reutilizables.

Son solo para interior.

FUENTES DE RED PARA SERVIR VASOS

No están pensadas para evitar el contacto con las manos y con las boquillas.

No caben las botellas reutilizable.

Limitadas en litros.

Son solo para interior.

¿Y QUÉ PODEMOS HACER NOSOTROS?

Hagamos unos números **en clave local**. Por ejemplo en la comunidad de Navarra 1/3 de las personas bebe agua embotellada.

Una persona genera de media en botellas de agua unos **15kg de residuo al año**.

Si ofrecieramos **UNA SOLUCIÓN** que permitiera eliminar la necesidad de comprar agua embotellada, lograríamos un ahorro al medio ambiente de entre 1.500 y

4.000

TONELADAS de residuo plástico al año en esa comunidad.

¿Se imagina de lo que seríamos capaces si lo aplicáramos en muchos lugares?





En **Termia**
tenemos esa solución:
mifuentes.es

¿QUÉ ES MIFUENTE.ES?

Una red publico-privada de fuentes inteligentes para el autoservicio de agua de la red local tratada a medida.

¿QUÉ OBJETIVO PERSIGUE?

Crear una red lo suficientemente amplia como para que comprar agua embotellada deje de tener sentido y reducir así el impacto del residuo plástico relacionado con el agua embotellada.

Queremos además involucrar a **empresas y administraciones públicas, convirtiendo sus fuentes en una correa de transmisión para un cambio de nuestros hábitos** de consumo con respecto al agua embotellada.

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

A la administración y sus edificios públicos, por su carácter ejemplarizante para todos los ciudadanos.

A la empresa privada, desde pequeños a grandes negocios (fábricas, hoteles, restaurantes, residencias, gimnasios...) por el ejemplo que pueden dar a trabajadores y visitantes y su RSE.

Fachada de nuestro *show-room* de Tudela, con nuestro modelo de fuente MF20 instalado como fuente pública desde septiembre de 2022.

Tras nueve meses de actividad ha tenido 55.000 visitas y ha servido 33.000 litros.



¿QUÉ OFRECE MIFUENTE.ES?

1. Fomenta una cultura del «plástico cero» y de apoyo a la transición ecológica.

2. Apoya la economía circular y social.

Poniendo en valor nuestra red pública de agua (un agua de Km0), con la mejora en la eficiencia energética que eso supone, y fomenta además la economía local.

En Termia diseñamos, fabricamos y mantenemos las equipaciones, y ofrecemos un servicio integral postventa de mantenimiento 24/7 que genera sinergias entre empresas y puestos de trabajo.

3. Seguridad en la dispensación de agua en zonas públicas mediante nuestro sistema de «contacto 0».

4. Es un proyecto alineado con la Estrategia Inteligente S3 del Gobierno de Navarra.

Nuestras fuentes incorporan un sistema propio de monitorización de datos 24/7, que asegura el correcto funcionamiento y el mantenimiento de todos sus componentes.

5. Ayudan a cumplir los objetivos de leyes de ámbito autonómico, estatal y europeo.

Todas ellas enfocadas en reducir el impacto global del uso de los recursos, con el fin de proteger el medio ambiente y la salud humana, tomando medidas de prevención en lo referente al uso de envases de un solo uso y la gestión de residuos en edificios públicos o eventos. Como la Ley Estatal 7/2022 de 8 de abril, la Directiva Europea (UE) 2019/904 del Parlamento Europeo y del Consejo de 5 de junio de 2019; o la Ley Foral 14/2018 de 18 de junio y 04/2022, de residuos y fiscalidad.

6. Da visibilidad al compromiso de la administración y la empresa privada con el medioambiente y a reforzar sus planes de Responsabilidad Social Empresarial.

¿CÓMO LO HACEMOS?

Toda la red se nutre de nuestras fuentes inteligentes MF12 y MF20 (preparada para exteriores), de producción propia, que incluyen un **innovador sistema de ultrafiltración y LED ultravioleta**, que ofrece el agua de la red tratada con una calidad que iguala (y en algunos casos supera) al agua mineral embotellada.

Nuestras fuentes **cumplen todas las normativas sanitarias** sobre el tratamiento de aguas y se adaptan específicamente al agua de la zona.

Todas incluyen modo ECO de ahorro energético y un sistema para el **suministro mediante «contacto 0»**, sin contacto manual con las superficies de la fuente y sin acceso a las boquillas dispensadoras, donde puede haber intercambio de saliva.

Así como **conexión continua a nuestro centro de datos**, lo que permite la monitorización continuada de las máquinas 24/7.



Nuestras fuentes suministran un agua sanitaria para uso diario totalmente **libre de gérmenes, residuos contaminantes, olores y sabores.**

El usuario rellena su propia botella o vaso **pisando el pedal que elimina el contacto.** Suministrando agua fría o del tiempo.

Sin complicaciones. Sin residuos. Reduciendo el impacto sobre el medio ambiente.

Y son **personalizables.** Porque el *branding* habla de lo que eres y en lo que crees.

Nuestro modelo MF20, diseñado mediante un sistema modular, permite su instalación en cualquier lugar sin ocupar espacio, permitiendo incluso estar en la calle por su sistema antivándalico.

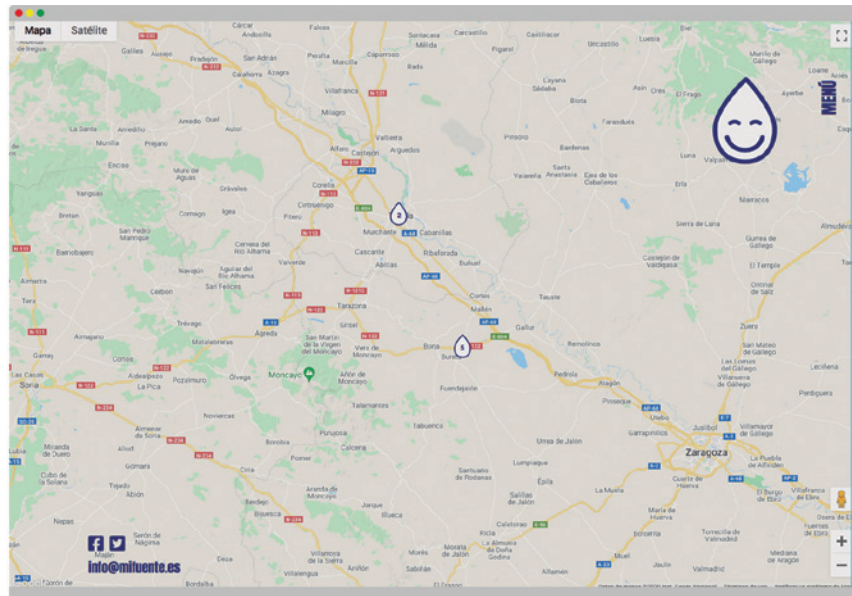
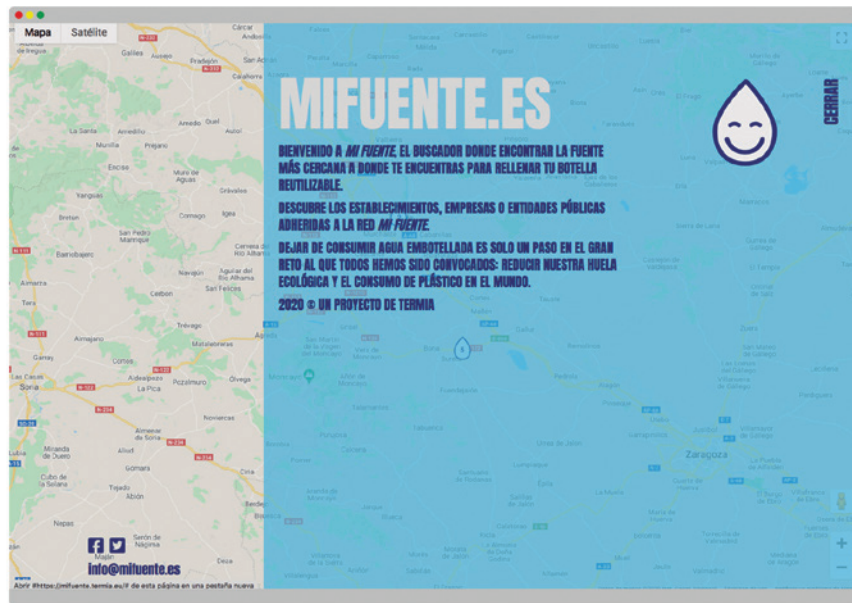
Todas nuestras fuentes incorporarán un **innovador sistema de control digital en red**, que las mantiene conectadas a la **Central de Mantenimiento de Termia**.

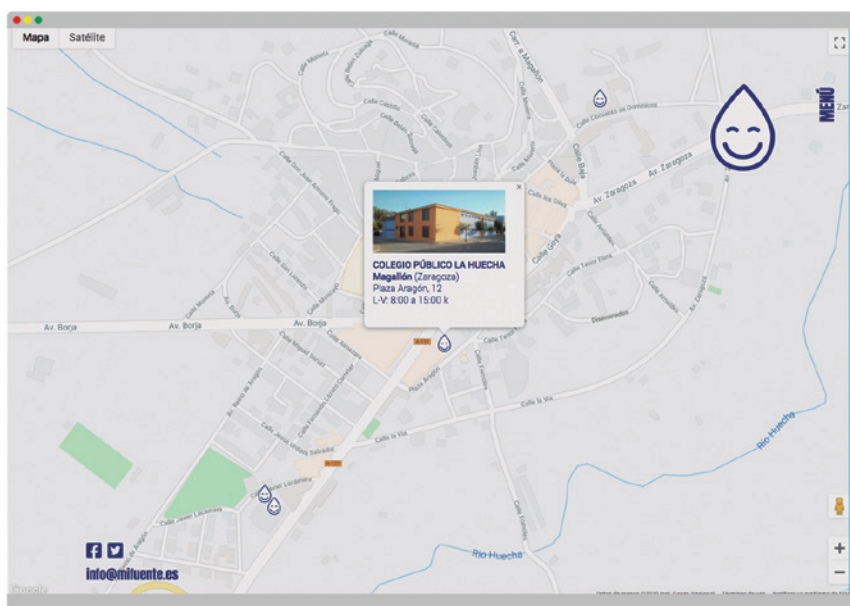
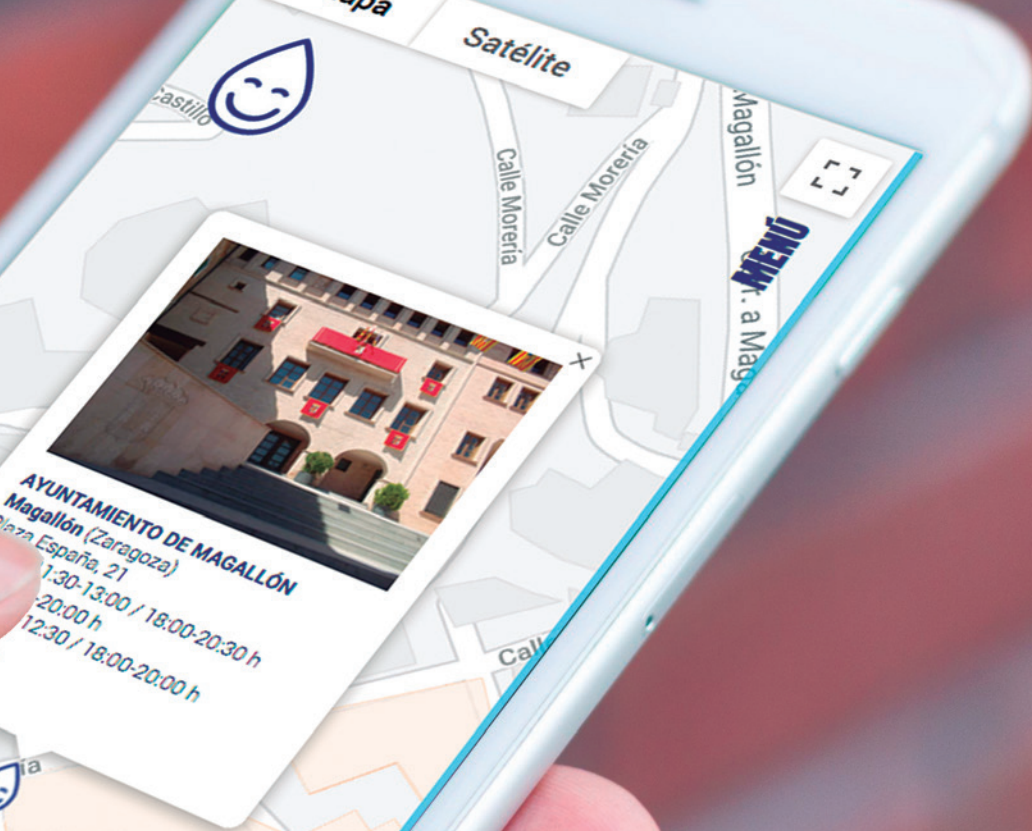
Esta central nos permite el **mantenimiento predictivo** de los equipos, la **gestión de datos de consumo** en tiempo real y la **optimización de la gestión y control de las fuentes** y del equipo humano encargado de su mantenimiento.



UN RED CON WEBAPP PROPIA

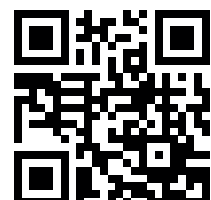
mifunte.es viene apoyada por una *webapp* desde la que conocer desde su teléfono móvil todos los puntos de recarga.





La red es accesible públicamente desde **www.mifunte.es**, donde el usuario puede ver, mediante geolocalización, dónde está la fuente de la red más cercana.

Esto **da visibilidad a las empresas y administraciones y a su compromiso medioambiental** ante trabajadores, ciudadanos y visitantes (turismo).



Termia

Ellos ya forman parte
de *mifuentes.es*

AYUNTAMIENTOS

Tudela, Pamplona, Estella, Ribaforada, Fontellas, Lekunberri, Lodosa, Arguedas, Valtierra, Fustiñana, Cabanillas, Peralta, Logroño y Magallón.

HOSPITALES

Hospital Reina Sofía de Tudela
Hospital García Orcoyen de Estella-Lizarra

EMPRESA PRIVADA

Sinase, Sicom, Nano, Outlet informático, Biocéntrica, Carrocerías Tudela, EDP Castejón, Rocódromo Bihaitz, Falcon, Creaciones Selene, Disintex, Fontanería Arpa, Fontanería San Juan, Centro Theman

RESIDENCIAS

Mancomunidad Residencial San Francisco Javier (Fustiñana-Cabanillas), Nasuvinsa

CADENAS DE ALIMENTACIÓN

Resturante Tagliatella, KFC, Shushi Shop

CENTROS SOCIALES

Mejana Gourmet, Villa Javier

QUÉ DICEN DE MIFUENTE.ES

El Hospital Reina Sofía de Tudela instalará fuentes de agua inteligentes

DIARIO DE NAVARRA
<https://bit.ly/3RXWhCO>

NAVARRA TELEVISIÓN
<https://bit.ly/3UqRLOw>

NAVARRA.ES
<https://bit.ly/3xFlwQh>

PLAZA NUEVA
<https://bit.ly/3BqKqoS>

LA VOZ DE LA RIBERA
<https://bit.ly/3qVjetq>

Siete fuentes de agua inteligentes para el Hospital García Orcoyen de Estella-Lizarra

NAVARRA.ES
<https://bit.ly/3xDkSnx>

DIARIO DE NOTICIAS
<https://bit.ly/3f7hESL>

PAMPLONA ACTUAL
<https://bit.ly/3Ltgnsk>

CALLE MAYOR
<https://bit.ly/3DBFBfa>



Termia inaugura la primera fuente pública inteligente con agua de la red

PLAZA NUEVA
<https://bit.ly/3Usysne>

LA VOZ DE LA RIBERA
<https://bit.ly/3drO6i7>

TUDEOCIO
<https://bit.ly/3LvYWA9>

mifuenta.es: Agua saludable para las personas y el planeta

LA VOZ DE LA RIBERA
<https://bit.ly/3f6vwfS>

PLAZA NUEVA
<https://bit.ly/3BTJsbN>

El problema del agua embotellada

PLAZA NUEVA
<https://bit.ly/3qZqF2J>

mifuentes.es
Termia y las 1001 razones