MeteoTec

Sistemas Ambientales

C/ Calderón de la Barca, Nº6, F-2ºi 38005 Santa Cruz de Tenerife Tel-Fax: 922252292 Móvil: 646362443
meteotec@gmail.com www.meteotec.es

NUESTRO PERFIL

Meteotec Sistemas Ambientales es una empresa canaria de tecnologías y servicios meteorológicos, creada para prestar servicios de apoyo y de soporte a redes meteorológicas en el ámbito de la agricultura, pesca, turismo, ocio, etc. Contamos con una amplia experiencia en el ámbito de la gestión de Redes de Estaciones Agroclimáticas aportada por personal titulado en Ciencias Físicas con más de diez años de experiencia en el sector. Nuestro personal lleva varios años realizando trabajos de instalación, mantenimiento y calibración de equipos meteorológicos en las Islas Canarias.

Además de la instalación y mantenimiento de equipos, también contamos con una dilatada experiencia en la validación de bases de datos agroclimáticos y su posterior publicación en la Web Agroclimática de Canarias incluyendo los archivos de datos semihorarios, diarios, de evapotranspiración de referencia (ETo), y de datos mensuales de la red SIAR, enmarcada dentro del Sistema de Información Agroclimática para el Regadío (SIAR), propiedad del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Realizamos la validación de datos y la calibración por comparación con sensores calibrados de las estaciones de la Red Agroclimática del Cabildo de Tenerife (Agrocabildo).

Validación, control de calidad y publicación de los datos climáticos de las estaciones del Cabildo de Lanzarote en la Web Agroclimática de Canarias. Calibración por comparación con sensores calibrados de estaciones de la Red Agroclimática del Cabildo de Lanzarote y desarrollo del Modelo de Goidanich para la implantación de un Sistema de Avisos Fitosanitarios para el Mildiu en viña en la red Agrolanzarote del Cabildo de Lanzarote, entre otros.

Disponemos de Estaciones y sensores Meteorológicos adaptados a todas las necesidades, con la posibilidad de integrar sensores de temperatura y humedad del aire, velocidad y dirección del viento, presión atmosférica, precipitación, radiación solar y UV, temperatura del mar, etc. En función de la configuración elegida se pueden obtener, por ejemplo, datos de evapotranspiración de referencia (ETo), o la temperatura cinética media (MKT).

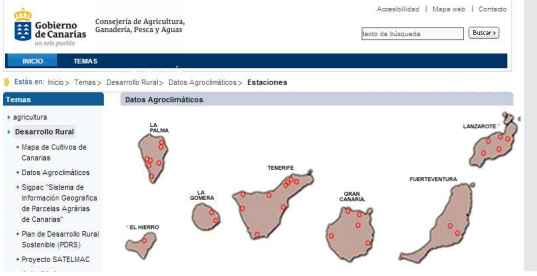
Además de ofrecer el suministro de equipos de toma de datos en continuo para monitorizar el entorno en tiempo real identificando zonas con valores fuera de rango a medida que esto ocurra, también ofrecemos la posibilidad de alquilar equipos para acciones y campañas periódicas o puntuales, mapeos térmicos de locales y almacenes, con el posterior análisis de los datos obtenidos.

MeteoTec
Sistemas Ambientales

CLIENTES

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA DEL GOBIERNO DE CANARIAS

- Validación, control de calidad y análisis de datos agroclimáticos de la red SIAR.
- Publicación de los datos, en la Web Agroclimática de Canarias.



TRAGSATEC

- Mantenimiento preventivo y correctivo de las estaciones de la Red SIAR en Canarias
- Instalación de nuevas estaciones y/o traslado de las mismas a nuevas ubicaciones.
- Remplazo de sensores averiados por otros calibrados

CABILDO DE TENERIFE

- Validación de datos de la Red Agroclimática del Cabildo de Tenerife.
- Calibración (por comparación con sensores calibrados) de estaciones de la Red Agroclimática del Cabildo de Tenerife.

CABILDO DE LANZAROTE

- Validación, control de calidad y análisis de datos agroclimáticos de las estaciones del Cabildo de Lanzarote.
- Publicación de los datos, en la Web Agroclimática de Canarias.
- Calibración (por comparación con sensores calibrados) de estaciones de la Red Agroclimática del Cabildo de Lanzarote.
- Desarrollo del Modelo de Goidanich para la implantación de un Sistema de Avisos Fitosanitarios para el Mildiu en viña.

C/ Calderón de la Barca, Nº6, F-2ºi 38005 Santa Cruz de Tenerife Tel-Fax: 922252292 Móvil: 646362443
meteotec@gmail.com www.meteotec.es

MeteoTec
Sistemas Ambientales

CLIENTES

CABILDO INSULAR DE LA PALMA, SERVICIO DE MEDIO AMBIENTE

Mantenimiento de una estación meteorológica Geónica Meteodata 3000 del Servicio de Medio Ambiente.

AUTORIDAD PORTUARIA DE LAS PALMAS.

- Calibración de las estaciones meteorológicas del muelle de León y Castillo, y del muelle de Arinaga en el año 2014.

Puertos de Las Palmas
Autoridad Portuaria de Las Palmas

TROPICAL TURÍSTICA CANARIA S.L.

- Calibración y puesta a punto de la estación meteorológica de Abama Golf en los años 2013, 2015, 2016 y 2017.

TRIATLÓN TRI TENERIFE SUR - TEIDE EXTREME

El 30 de noviembre de 2013 estuvimos presentes en el **triatlón Tri Tenerife Sur - Teide Extreme Half Endurance Triathlon**, donde montamos una estación meteorológica Davis Vantage Pro2 en la zona de boxes y meta, y una estación de temperatura Davis equipada con una sonda de temperatura específica para uso marino con la que medimos la temperatura del mar. Además contábamos con información meteorológica en varias partes del circuito de ciclismo.

C/ Calderón de la Barca, Nº6, F-2ºi 38005 Santa Cruz de Tenerife Tel-Fax: 922252292 Móvil: 646362443
meteotec@gmail.com www.meteotec.es

MeteoTec
Sistemas Ambientales

CLIENTES

GOLF COSTA ADEJE S.A.

- Calibración y puesta a punto de la estación meteorológica de Golf Costa Adeje en los años 2016 y 2018.

OSSAFORMA LOGÍSTICA Y DISTRIBUCIÓN DE PRODUCTOS MÉDICOSS.L.

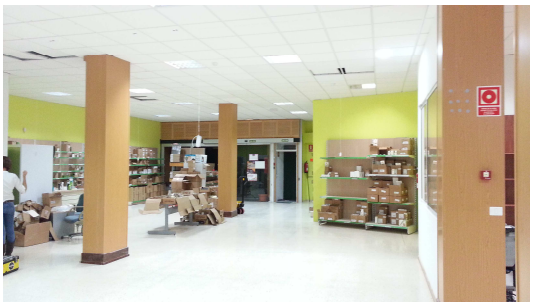
- Realización de dos mapeos térmicos de 10 puntos durante 48h en un almacén en Santa Cruz de Tenreife y Las Palmas de G.C en los años 2017 y 2018.

GOLF LAS AMÉRICAS S.A.

- Calibración y puesta a punto de la estación meteorológica de Golf Las Américas en el año 2016.

FARMA LOGISTICS ID CANARIAS SLU.

- Realización de un mapeo térmico de 10 puntos durante 24h en un almacén en Santa Cruz de Tenreife en el año 2016.



C/ Calderón de la Barca, Nº6, F-2ºi 38005 Santa Cruz de Tenerife Tel-Fax: 922252292 Móvil: 646362443
meteotec@gmail.com www.meteotec.es

CONVENIOS DE COLABORACIÓN

UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA

- Convenio marco entre Meteotec Sistemas Ambientales C.B. y la Universidad de La Laguna para la realización de actividades de interés común relacionadas con la Física de la Atmósfera.