

# LISTADO DE ENTIDADES ADHERIDAS A TRAVÉS DE PLAN DE ACCIÓN NIVEL DE COMPROMISO 2



## ZOILORÍOS S.A.

189,4 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- Instalación solar térmica para evitar consumo de gasóleo
- Uso biodiesel en vehículos de empresa



## VALEO TÉRMICO S.A.

1.057,2 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- Optimización del funcionamiento bombas mecánicas en hornos soldadura
- Optimización horas trabajo compresores
- Mejor funcionamiento de compresor



## POLAR TECHNOLOGIES, S.L.

6,85 t CO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- Mejora de la eficiencia energética de la refrigeración del centro de proceso de datos mediante la optimización de la temperatura de consigna.



## FOMENTO CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A. (Delegación Aragón)

1.008,94 t CO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- Colocación rodillos de trituración de madera en puntos limpios para aumento de la densidad de la carga y reducción viajes
- Incorporación de vehículos eléctricos e híbridos para la flota de la empresa
- Paneles solares para ACS



## COOPERATIVAS AGROALIMENTARIAS ARAGÓN (Federación Aragonesa de Cooperativas Agrarias-FACA)

22 t CO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- Ajuste y temporización calefacción
- Sustitución luminarias por otras de bajo consumo
- Utilización de papel reciclado e impresión papel por ambas caras



## PYRENALIA NET CENTER, S.L.

8,36 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- Criterios ambientales en la reforma de sus locales
- Compras verdes
- Optimización de consumos de sistemas informáticos



## AUTOESCUELA PEGASUS S.A.

1,26 tCO<sub>2</sub> en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- mejora de la eficiencia de su sistema de climatización



## BIEFFE MEDITAL S.A. (Grupo Baxter)

10.998,52 t CO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- Optimización de procesos productivos, cambio de equipos para mejora de la eficiencia energética e instalación de sistemas de control para mejora de rendimientos energéticos.

## ICOM-SIP S.L.

19,16 tCO<sub>2</sub> en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- medidas de optimización del consumo eléctrico



## VEA QUALITAS S.L.

2,09 t CO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

Medidas cuantificables:

- Optimización del consumo en iluminación y sistemas informáticos
- Sustitución total de papel virgen por papel reciclado



## IMPRESA NORTE S.L.U.

627,46 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012

- Medidas de optimización que repercuten en un menor consumo de combustible para calefacción.

## JOSE MARÍA SICILIA BARÓ S.L. (Balneario de Sicilia)

54,79 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012

- Actuaciones de ahorro eléctrico

**AGUAS Y BALNEARIO DE SICILIA S.A.** (Baños de Serón)  
8,51 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
- Medidas de eficiencia energética



**UNIÓN DE CONSUMIDORES DE ARAGÓN, UCA**  
2,95 tCO<sub>2</sub> en el periodo 2008-2012  
Medidas cuantificables:  
- medidas de eficiencia energética en la iluminación  
- reducción del consumo, así como utilización de papel reciclado



**ASOCIACION IMPULSA PARA EL DESARROLLO Y LA FORMACIÓN**  
7,92 tCO<sub>2</sub> en el periodo 2008-2012  
Medidas cuantificables  
- compras verdes  
- mejor uso de los equipos informáticos puede ahorrar



**AEROMAC MECANIZADOS AERONÁUTICOS, S.A.**  
22,2 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
- Mejora y optimización el consumo eléctrico de sus sistemas de producción de ACS y la climatización  
- Optimiza de horas de funcionamiento de equipos auxiliares en la producción



**NMF EUROPA S.A.**  
19,38 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
- Optimización del consumo eléctrico, fundamentalmente en la iluminación

**DESIMPACTO DE PURINES ALTORRÍCÓN S.A.**  
39,24 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
- Medidas de ahorro eléctrico,  
- Realización de videoconferencias en lugar de viajes  
- Utilización de papel reciclado



**UNIÓN SINDICAL DE COMISIONES OBRERAS DE ARAGÓN**  
20,20 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
- Eficiencia en iluminación y en ofimática  
- Mejora de la envolvente térmica edificio e instalaciones térmicas,  
- Movilidad  
- Compras verdes



**YUDIGAR-S.L.U.-POMAR GRUPO HMY, S.L.**  
2.985,3 tCO<sub>2</sub> en el periodo 2008-2012  
Medidas cuantificables  
- sustitución otros combustibles por gas en sus procesos



**GENERAL MOTORS ESPAÑA S.L.U.,**  
16.201,9 tCO<sub>2</sub> en el periodo 2008-2012  
Medidas cuantificables en la planta de producción de Figueruelas:  
- optimización de consumos eléctricos  
- optimización de consumos térmicos

**CERMA y ARRIAXA S.L.**  
2,45 0,49 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
- Eficiencia energética en la iluminación  
- Compras verdes en equipos ofimáticos y otros consumibles de oficina

**CPIFF La Salle Santo Angel**  
16 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
- Eficiencia energética y renovables en iluminación.  
- Compras verdes en equipos ofimáticos y otras medidas de mejora ambiental y reducción de emisiones



**COOPERATIVA GANADERA DE CASPE**  
540,42 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
- Importante optimización energética en la producción, tanto en electricidad como en combustible  
- Cambio de oficinas a un edificio de arquitectura bioclimática y sostenible.

**ARAGONESA DE GESTIÓN DE RESIDUOS S.A., ARAGERSA**  
0,65 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
- Ahorro energético y compras verdes



**SARGA**

85,61 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
 - Utilización de vehículos con menos emisiones y uso de biocombustibles en vehículos de empresa  
 - Compras verdes en ofimática e iluminación y uso eficiente para la reducción de los consumos eléctricos



**ADIEGO HERMANOS S.A.**

3,94 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
 - Renovación y mejora de parque móvil, alumbrado y equipos informáticos para la optimización de consumos



**AYUNTAMIENTO DE JARABA**

2,46 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
 - Mejoras en la eficiencia energética en la red semafórica  
 - Compras verdes en material de oficina



**HOTEL ZENIT DON YO**

14,21 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
 - Mejoras en la eficiencia en iluminación mediante leds y detectores de presencia  
 - Economizadores de agua



**GECA**

6,2 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
 - Ahorros en agua y papel de oficina  
 - Sustitución de luminarias  
 - Coche compartido



**ECOADESO**

67,46 tCO<sub>2</sub>eq en el periodo 2008-2012  
 - Sustitución de caldera mixta de gasoil-electricidad por caldera de biomasa  
 - Sustitución de luminarias



**CENTRO DE FORMACIÓN "ARSENIO JIMENO" DE UGT ARAGÓN**

33,34 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012  
 Medidas cuantificables:  
 - Optimización de luminarias en distintas zonas  
 - Reducción de la excesiva temperatura de calentamiento de agua de calefacción



**CONFEDERACIÓN DE EMPRESARIOS DE ARAGÓN (CREA)**

3,36 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012  
 - Sustitución fluorescentes por LED y otros sistemas más eficientes

**RESTAURANTE LOS CARTUJOS**

16,27 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012  
 - Sustitución luminarias  
 - Cambio de caldera de gasoil por otra más eficiente  
 - Instalación de estufa de biomasa para sustituir calefacción eléctrica



**FUNDACIÓN SAN VALERO**

64, 2 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012  
 - Sustitución luminarias  
 - Reducción en el consumo de la calefacción  
 - Papel reciclado



**CÁMARA DE COMERCIO DE ZARAGOZA**

6,88 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012  
 - Sustitución luminaria de fluorescentes y halógenos por LED



**CEPYME ARAGÓN**

1,79 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012  
 - Sustitución luminarias



#### **FEMZ ARAGÓN**

75,11 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

- Sustitución sistema de calefacción (eléctrico por caldera de gas)



#### **COLEGIO LICEO EUROPA**

304,3 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

- Sustitución de caldera de gasoil por gas natural, mejorando, además el rendimiento por el uso de geotermia
- Optimización del sistema de iluminación mediante el uso de dispositivos ahorradores y de menor consumo
- Ahorro en el consumo de agua
- Mejora del sistema de transporte colectivo para evitar el uso de coche privado



#### **ENERGONALIA SOLUCIONES ENERGÉTICAS**

5,03 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

- Iluminación eficiente
- Utilización coche eléctrico

#### **CLÍNICA DEL PILAR**

13,17 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

- Reducción del consumo en calefacción y climatización
- Optimización consumo energético de la iluminación



#### **UNIVERSIDAD SAN JORGE**

7,3 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012

- Optimización del consumo en luminarias de emergencia y en otra iluminación mediante sensores de presencia
- Consumo de papel reciclado



#### **GRUPO SAMCA**

5.793 tCO<sub>2</sub> eq en el periodo 2008-2012 mediante un cambio modal del transporte (de camión a ferrocarril) en materias primas y productos acabados.

