



INGENIERÍA CLIMATIZACIÓN ZARAGOZA

C/ Jaime Ferrán 9, Nave 8 50014, Zaragoza

Tel: +34 976 47 35 35 Fax: +34 976 47 35 52

incliza@incliza.com

www.incliza.com

INCLIZA

INCLIZA, ofrece servicios en el ámbito del diseño, la gestión, la ejecución, la rehabilitación funcional y el mantenimiento energético de edificios e instalaciones, en aplicaciones directas tanto en la industria como en edificación.

- Procesos térmicos (Climatización, calefacción, refrigeración,...)
- Energías renovables (biomasa, geotermia, placas solares térmicas y fotovoltaicas)
- Automatización y Gestión centralizada
- Servicios energéticos
- Gestión de proyectos
- Ejecución de obras
- Puesta en marcha
- Explotación de las instalaciones

Actualmente, el mundo de la edificación requiere profesionales con una gran capacidad para dar respuesta a su rápida evolución y diversificación.

Disponemos de un equipo multidisciplinar altamente cualificado, y nuestra experiencia como instaladores, hace que nuestros diseños presenten un alto nivel de fiabilidad.



En este marco de actividad donde intervienen diferentes áreas de conocimiento y diferentes perfiles profesionales, **INCLIZA**, se convierte en una figura completa, como empresa preparada y versátil a la hora de satisfacer las nuevas necesidades de nuestra sociedad en cada uno de sus momentos y situaciones.

INSTALACIONES

INCLIZA, dispone de una amplia experiencia en la ejecución de los siguientes tipos de instalaciones:

- Instalaciones de climatización confort
- Instalaciones de climatización industriales
- Instalaciones de calefacción
- Tratamientos de ventilación y filtración de aire
- Control salas técnicas – procesos de datos CPD
- Control hidrométrico , procesos de secado y humectación en industria
- Tratamiento de piscinas y centros "balnearios"
- Instalaciones energías renovables
 - Biomasa
 - Placas solares térmicas
 - Placas solares fotovoltaica
 - Instalación geotermia – Bombas de calor

Así como de otros tipos de instalaciones:

- Instalaciones de electricidad
- Instalaciones de gas
- Instalación protección contra incendios
- Instalaciones de fontanería y saneamiento
- Instalaciones de domótica
- Instalaciones de telecomunicaciones.



MANTENIMIENTO

Ofrecemos servicios de mantenimiento adaptándonos a las necesidades individuales de cada uno de nuestros clientes.

- Mantenimiento planificado (predictivo, preventivo y correctivo)
- Mantenimiento no planificado servicios emergencias
- Tratamiento para la prevención de la Legionella
- Gestión de incidencias
- Gestión centralizada y telegestión
- Implantación plan de mantenimiento en industrias
- Implantación plan de mantenimiento en edificios
- Monitorización
- MAO (Mantenimiento asistido por ordenador)
- Mantenimiento con personal adscrito a edificios
- Gestión de repuestos
- Servicio post-venta (SAT)
- Extensión de garantía
- Servicio 24 horas / 365 días
- Vehículos especialmente equipados para atención de averías
- Contratos de explotación térmica
- Reformas y renovación de instalaciones
- Sustitución combustibles
- Manual de uso y Mantenimiento
- Termografía
- Gestión de subvenciones
- Inspecciones por Organismos de Control Autorizados (OCA).
- Preparación de documentaciones para organismos oficiales
- Gestión de las inspecciones periódicas
- Gestión de residuos
- Servicio de asesoramiento Legal y Medioambiental



AUTOMATIZACIÓN

El objetivo de los sistemas en edificios inteligentes (Building Automation Systems) es disponer de un control automático de las condiciones de confort en su interior. Desde **INCLIZA**, podemos diseñar, desarrollar e implementar arquitecturas de control adaptados e individualizados.

INCLIZA, desarrolla proyectos de integración:

- Sistemas Térmicos (climatización, calefacción, free-cooling térmico-entálpico HVAC)
- Sistemas Energías Renovables (placas solares, geotermia, biomasa)
- Sistemas Contra Incendios
- Sistemas de Seguridad y Accesos
- Iluminación
- Control y monitorización de servicios (energía, agua, gas, etc...)

INCLIZA ofrecemos soluciones de:

- Control de la calefacción, ventilación, refrigeración e iluminación basado en programación de funcionamiento.
- Controles ambientales basados en la ocupación.
- Supervisión del consumo de energía a través de informes.
- Análisis de tendencias e información en tiempo real.
- Aprovechar la información desde los medidores de potencia, variadores de velocidad y controles de iluminación.
- Acceso remoto al sistema desde cualquier parte y en cualquier momento.
- Mantenimiento del sistema
- Servicio y asistencia continuados.



ENERGIAS RENOVABLES

Ofrecemos un servicio completo, con proyectos llave en mano, asumiendo el diseño, la instalación, la puesta en marcha, el mantenimiento posterior y garantía al usuario, mediante soluciones constructivas que logran minimizar el impacto visual, obteniendo el máximo rendimiento.

OFRECEMOS:

- Soluciones multi-energéticas que asocian Energías Renovables y combustibles fósiles.
- Biomasa
- Energía Solar Térmica
- Energía Solar Fotovoltaica
- Geotermia
- Reducción de los costos en energías fósiles
- Optimización de consumo energético
- Gestión de las energías y de las instalaciones
- Disminución de las emisiones atmosféricas



SERVICIOS ENERGÉTICOS

INCLIZA tiene un conocimiento profundo de:

- Rendimiento de las instalaciones y de las oportunidades de optimización
- Identificación de excesos de consumos o pérdidas energéticas
- Reducción de consumo energético de forma sostenida
- Identificación de las mejora de la productividad a partir de una disminución de los costes energéticos operativos
- Identificación de la reducción de la intensidad energética (Consumo específico), así como de las mejoras ambientales, con la reducción de las emisiones de CO2

Ofreciendo servicios de:

- Calificación energética de edificios
- Estudios Termográficos
- Auditorías energéticas

Mediante una asesoría integral, personalizada y continuada, para garantizar el éxito de los servicios ofrecidos.



SECTORES

Administración pública

Ayuntamientos
Entidades locales
Centros penitenciarios
Centros de inserción social
Edificios administrativos
Centros de educación infantil
Edificios Universitarios
Aeropuertos
Centros Deportivos
Piscinas Municipales

Industria

Naves industriales
Salas limpias
Laboratorios
Centros de procesos de datos
Procesos industriales
Procesos de transformación
Alimentación
Logística y Distribución
Química
Automoción

Terciario

Hoteles
Residencias
Albergues
Balnearios
Museos
Teatros
Centros comerciales
Entidades bancarias
Locales
Hostelería
Edificios de oficinas

Sanidad

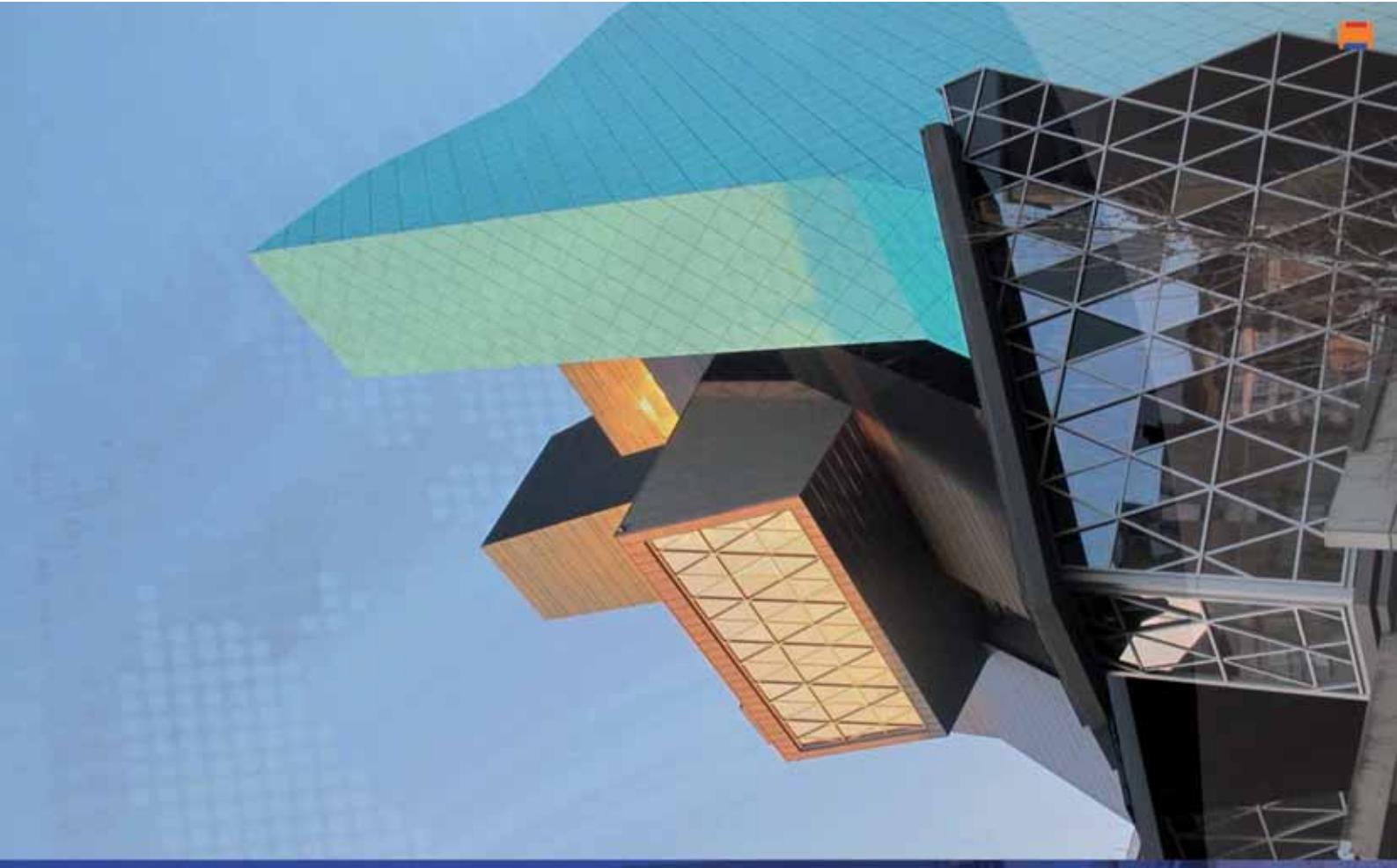
Hospitales
Centros de Salud
Residencias de ancianos

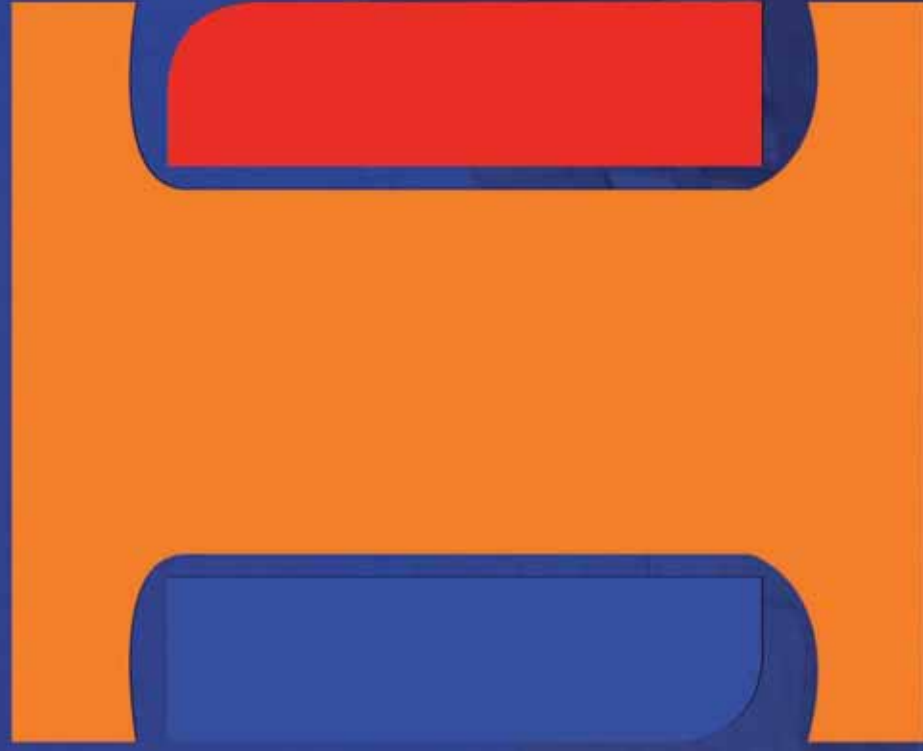
Residencial

Viviendas unifamiliares
Comunidades de propietarios

SOSTENIBILIDAD

Las oportunidades de mejora productiva, la motivación de los empleados, el respeto por el medio ambiente y la innovación o diferenciación respecto a la competencia, son factores que junto con los valores éticos del nivel gerencial, se muestran como activos intangibles de nuestra política y compromiso sostenible.





REFERENCIAS

REFERENCIAS

CENTRO DE INVESTIGACION ENCEFALOPATIAS ESPONGIFORMES Y ENFERMEDADES EMERGENTES MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACION

Incliza, realizo las instalaciones de climatización, calefacción, ventilación, extracción y gestión del "Centro de Investigación en Encefalopatías y Enfermedades Emergentes".

Fruto de un acuerdo entre el Gobierno de Aragón, el Ministerio de Ciencia e Innovación y la Universidad de Zaragoza, el edificio está ubicado en el recinto de la Facultad de Veterinaria y es un laboratorio de referencia en Aragón para investigaciones que requieren un alto grado de seguridad en el campo de la biología, la biomedicina o las ciencias veterinarias.



ESCUELA UNIVERSIARIA SAN JORGE FUNDACION SAN VALERO

INCLIZA, realizo las instalaciones de climatización, calefacción, ventilación, automatización y gestión centralizada de dos de los edificios del campus universitario San Jorge

- Edificio Rectorado
- Facultad de Comunicación

REFERENCIAS

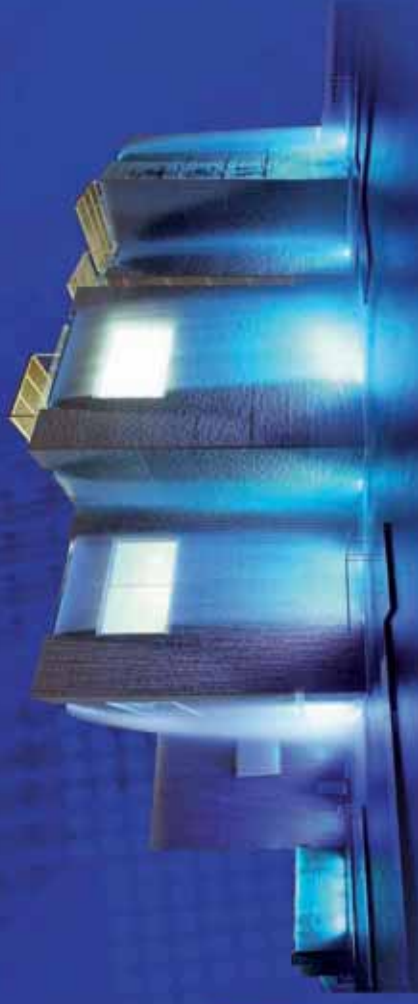


RESIDENCIA DE MAYORES Y CENTRO DE DÍA ELÍAS MARTÍNEZ SANTIAGO
IASS - INSTITUTO ARAGONES DE SERVICIOS SOCIALES GOBIERNO DE ARAGON

INCLIZA, ejecuto las instalaciones de climatización, calefacción, ventilación, gas y gestión centralizada del edificio. Se diferencian las siguientes zonas:

- Plantas de habitaciones
- Plantas de servicios comunes

Superficie útil total: 13.423,73 m²
Pot. Total Frío: 1.040 Kw / Pot. Total Calor: 1.164 Kw



ACUARIO FLUVIAL EXPOSICION INTERNACIONAL - ZARAGOZA

INCLIZA, ha participado en la ejecución de diversas obras dentro del ambicioso plan de actuaciones puesto en marcha para la Exposición Internacional que se celebró en Zaragoza en el año 2008, entre las que destacan la ejecución de las instalaciones de climatización y gestión de uno de los pabellones Temáticos de la Exposición Internacional: El acuario Fluvial.



CENTRAL TERMICA DE CICLO COMBINADO ARRUBAL - LOGROÑO

La central térmica de Arrabal es una central termoeléctrica de ciclo combinado situada en el término municipal de Arrabal (La Rioja). Su combustible es el gas natural. Cuenta con una potencia instalada de 2 grupos de 400 MWe cada uno, e **INCLIZA** participo en la instalación de climatización de los centros de oficinas y ventilación en los edificios de turbinas y tratamiento de aguas. Su construcción por parte de Siemens terminó en septiembre de 2005.

REFERENCIAS



ESCUELA UNIVERSITARIA INGENIERIA TECNICA INDUSTRIAL UNIVERSIDAD DE ZARAGOZA EDIFICIO BETANCOURT - CAMPUS RIO EBRO - ZARAGOZA

INCLIZA, participo en el diseño e instalación de las instalaciones de climatización, calefacción ventilación y gestión centralizada del edificio, situado en al calle María de Luna s/n (Campus Río Ebro) de Zaragoza.

Se han instalado 3 enfriadoras agua-agua bomba de calor, 3 pozos de captación y 1 de vertido Pot. Total Frío: 1.650 Kw / Pot. Total Calor: 2.106 Kw.

FUNDACION BEULAS – CENTRO DE ARTE Y NATURALEZA CDAN - HUESCA

INCLIZA, participo en la ejecución de las instalaciones del Museo sobre pintor altoaragonés José Beulas.

El proyecto arquitectónico fue realizado por D. José Rafael Moneo Valles.

El Ayuntamiento de Huesca, junto con el Gobierno de Aragón ha creado una fundación para la promoción del arte contemporáneo. Hay varias salas para la exhibición de la colección permanente y otros espacios tanto para actividades expositivas temporales, como para talleres formativos.



REFERENCIAS



DELEGACION ESPECIAL DE ECONOMIA Y HACIENDA EN ARAGON MINISTERIO DE ECONOMIA Y HACIENDA - ZARAGOZA

INCLIZA, ejecuto las instalaciones de climatización, calefacción, ventilación, extracción garajes y gestión centralizada del edificio, situado en la C/ José Luis Albareda 18 de Zaragoza. Superficie total construida de 26.073 mO, distribuidas entre las 10 plantas del edificio.

Pot. Total Frío: 1.628 Kw / Pot. Total Calor: 1.400 Kw

Las zonas perimetrales de fachadas, están acondicionadas mediante unidades fan-coil a cuatro tubos y con aporte de aire exterior y la zona interna, esta acondicionada mediante un sistema todo aire, con caudal de aire variable, y temperatura de impulsión constante, dependiendo de la temperatura exterior.

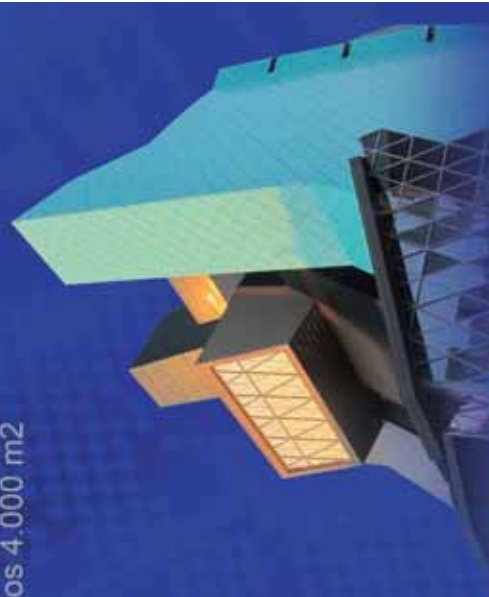
Enfriamiento gratuito por aire exterior y recuperación de energía de tipo entálpico.



AEROPUERTO LOGROÑO AENA

INCLIZA, ha ejecutado las instalaciones de climatización y gestión del aeropuerto:

- Edificio Terminal de pasajeros 4.000 m2
- Edificio multiservicios



MUSEO PABLO SERRANO CENTRO I.A.A.C.C. (Instituto Aragonés del Arte y la Cultura Contemporánea) - ZARAGOZA GOBIERNO DE ARAGON

INCLIZA, ha ejecutado las instalaciones de climatización, ventilación, control de humedad y gestión centralizada del edificio, bajo las directrices del arquitecto D. José Manuel Pérez Latorre El Museo Pablo Serrano de Zaragoza se ha reconvertido en Instituto Aragonés de Arte y Cultura Contemporánea debido al desarrollo e impulso de la política y fomento del arte del Gobierno de Aragón Sistema agua-agua mediante la instalación de 2 enfriadoras bomba de calor.

Pot. Total Frío: 1.316 Kw / Pot. Total Calor: 1.042 Kw

REFERENCIAS

CENTRO DE REHABILITACION PSICOSOCIAL – CPR SAN JUAN DE DIOS - TERUEL
SERVICIO ARAGONES DE SALUD
GOBIERNO DE ARAGON

INCLIZA, participo en el diseño instalación, puesta en marcha y mantenimiento

De las instalaciones del Centro de Rehabilitación Psicosocial San Juan de Dios en Teruel:

Pot. Total Frío: 290,3 Kw / Pot. Total Calor: 2.450 Kw



**BALNEARIO URBANO
"AGUAS LIMPIAS SPA"
SALLENT DE GALLEGO - HUESCA**

Edificio de 3.000 m² metros destinados a los más modernos servicios y tecnología dentro del ámbito de las actividades deportivas en el medio acuático y de ocio lúdico termal. INCLIZA, ha participado en la ejecución, mantenimiento y gestión del edificio Planta Piscina

- Piscina climatizada de 25x10 m
- Piscina climatizada de chapoteo de 35 m²
- Planta aguas limpias-tratamientos
- Ducha Vichy, Ducha jet, bañeras de hidromasaje
- Planta Wellnes
- 1.000 m² de circuito termal



MUSEO CENTRO DE HISTORIA DE ZARAGOZA AYUNTAMIENTO DE ZARAGOZA

INCLIZA, ejecuto las instalaciones de climatización, calefacción y gestión centralizada del edificio.

La instalación consta de una enfriadora agua-agua, 1 pozo de captación y 1 pozo de vertido

Pot. Total Frig: 498 Kw

