



www.aidaproject.eu

BOLETÍN AIDA

El proyecto AIDA pretende acelerar la entrada de los edificios de balance energético cero (NZEB) o de (nZEB) casi cero (nZEB) al mercado. Es decir, edificios energéticamente eficientes y que utilicen energías renovables. AIDA es un proyecto para compensar la falta de acciones intensas para difundir el conocimiento sobre nZEB. El objetivo principal es crear conciencia sobre los nZEBs entre las autoridades locales y los agentes de planificación. Para conseguir este objetivo, los beneficiarios de este proyecto son principalmente los ayuntamientos, como agentes multiplicadores de la demanda, y los profesionales de la construcción como parte de la oferta (en términos del mercado de la construcción).

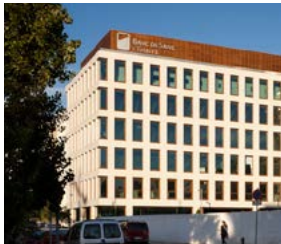
AIDA ofrece una acción adaptada a estos colectivos, incluyendo visitas técnicas a edificios innovadores, muestra de buenas prácticas, presentación de herramientas de ayuda, soporte activo a los municipios y una estrecha cooperación entre los actores clave. En resumen: el objetivo principal de AIDA es una amplia adopción de los nZEB por parte del mercado, reduciendo el consumo de energía y las emisiones de carbono, siendo estos factores importantes para alcanzar los objetivos del 2020.

Presupuesto: € 1.495.244

Duración: 36 meses

Fecha de comienzo: Abril 2012

Lista de las visitas técnicas por ubicación y realizadas hasta la fecha:



Banc de Sang i Teixits de Catalunya
Barcelona (ES)



Kehrerhof Siebeneich
Bolzano (IT)



CasaSalute's New HQ
Bolzano (IT)



Edificio pasivo de oficinas Criirad
Valence (FR)



Escuela Municipal
Saint-Cirgues-en-Montagne (FR)



Rehabilitación de viviendas
Kapfenberg (AT)



HLFS Forstwirtschaft
Bruck an der Mur (AT)



Edificio OTE/Cosmote
Paiania (GR)



Fam Pillon
Caldaro (IT)



Centro Técnico Municipal
Larajasse (FR)



RCTECH's HQ
Athens (GR)



Naturaliabau
Merano (IT)



Edificios CIEM y CIRCE
Zaragoza (ES)



Torre "Raiffesien"
Viena (AT)



Biblioteca Municipal
Loutraki (GR)



Salewa Spa HQ
Bolzano (IT)



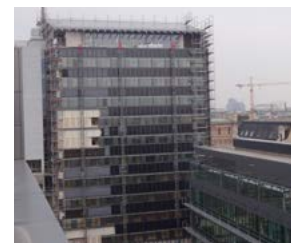
Centro Ambiental Regional HQ
Szentendre (HU)



Oficinas "EspaiZero"
Girona (ES)



Viviendas plurifamiliares "Zanklhof"
Graz-Gösting (AT)



"Chemiehochhaus" de la Universidad de Tecnológica de Viena
Viena, (AT)



Escuela Primaria Oakmeadow
Wolverhampton (UK)



Dormitorios para estudiantes "Alik Perroti" en la Granja-Escuela Americana
Thessaloniki (GR)



Vivienda solar LOW3 y 57 Residencias universitarias, campus ETSAV-UPC
Sant Cugat del Valles, Barcelona (ES)



Edificios de viviendas de protección oficial "Meléndez Valdés" y "La Llántia"
Mataró (ES)



Franziskanerkloster
Graz (AT)

Eventos con participación de AIDA

CONSTRUMAT 2013

22 de Mayo de 2013, Barcelona, Spain

"Herramientas de evaluación para Edificios de Energía Casi Nula – nZEB", en el marco de CONSTRUMAT 2013 (Barcelona) y representado a los proyectos europeos AIDA y MARIE.



Workshop para municipalidades del Sudeste-SE de Europa en Prístina, Kosovo

19 de Septiembre de 2013, Prístina, Kosovo

Este seminario ha sido realizado a medida para adaptarse a las necesidades locales de los municipios interesados sobre nZEB en el SE de Europa.

Nearly Zero Energy Buildings in municipal practice

9 de Noviembre de 2013, Athens, Greece

Edificios de consumo de Energía casi nulo (nZEB) en la práctica municipal", presentación en el marco de la Conferencia Internacional [ENERGY IN BUILDINGS 2013](#), que tuvo lugar en Atenas, a través del Capítulo Helénico de ASHRAE.

Nearly Zero Energy Buildings in municipalities: perspectives and challenges



6 de Diciembre de 2013, Amaroussion, Greece

Edificios de Balance Energético casi Cero en municipalidades: perspectivas y desafíos", presentación en el marco de la jornada "Políticas Energéticas y Buenas Prácticas en el Gobierno Local en vista del 2020", que tuvo lugar en la Municipalidad de Amaroussion, con el apoyo de CRES, bajo el patrocinio de la Región de Atenas

y en el marco del proyecto Intelligent Energy CASCADE.

WSED 2014

27 y 28 de Febrero de 2014, Wels, Austria

conferencia europea sobre Edificios de Balance Energético casi Cero (nZEB) en Wels, Austria.

La Conferencia World Sustainable Energy Days organizada por el OÖ Energiesparverband y la Agencia de Energía del Norte de Austria, con el objetivo fomentar la eficiencia energética y las fuentes de energía renovable.

Integrated Energy Desing for Nearly Zero Energy Buildings

6 de Marzo de 2014, Athens, Greece

Presentación del proyecto AIDA sobre la integración de los NZEB en municipalidades realizada en el marco de la jornada técnica del proyecto MaTrID, enfocada al Diseño Energético Integrado para Edificios de Balance Energético casi Cero, organizado por la Universidad de Atenas.

Reunión Anual "Energy Cities" en Bruselas, Bélgica

23-25 Abril de 2014, Brussels, Belgium

II Congreso de Edificios de Energía Casi Nula

6 y 7 de Mayo de 2014, Madrid, Spain

II Congreso de Edificios de Energía Casi Nula, realizado en Madrid (para obtener más información del evento y visualizar las presentaciones en este [enlace](#))

III Jornada d'eficiència energètica en l'edificació

3rd Conference on Energy Efficiency in Buildings

20 de Mayo de 2014, Barcelona, Spain

III Jornada de eficiencia energética en la edificació (para obtener más información del evento y visualizarlas presentaciones en este [enlace](#))

Próximas actividades y visitas técnicas

Se han programado una serie de visitas técnicas (sobretudo nacionales pero también internacionales) que serán organizadas por los socios del proyecto durante el 2014. Las ciudades donde se realizarán incluyen: Stornoway, Glenrothes (UK), Hausmannstätten, Gabersdorf, Gleisdorf, Göss, Kapfenberg, Graz, Ober Grafendorf and Gerersdorf (AT), Bolzano, Milano, Verona (IT), Budapest (HU), Barcelona (ES). Para mantenerse informado sobre los eventos relevantes del proyecto, por favor, siga las publicaciones en Facebook (www.facebook.com/aidaproject) y en [Twitter](#).

AIDA estará presente en los siguientes eventos a partir de la segunda mitad del año 2014:

23 DE JUNIO DE 2014

The Acres – un edificio de reciente construcción que ofrece albergue temporal para personas sin techo en Stornoway (UK).

25 DE JUNIO DE 2014

3 edificios en tres ubicaciones: **Göss** (visita a una cervecería con una instalación de 1500 m² de colectores solares térmicos y tanque de acumulación de agua caliente de 200 m³); **Kapfenberg** (visita a una rehabilitación de un edificio de viviendas de 1960 convertido a un edificio de energía positiva) y **Graz** (visita al Instituto de Química en la Universidad de Graz, con una instalación de 632 m² de colectores solares térmicos para refrigeración).

26 DE JUNIO DE 2014

"The Tree Centre", un centro eco-educativo y centro de negocios, próximo a Glenrothes (UK)

1RO DE JULIO DE 2014

Workshop CESBA Parque Medioambiental en Torino (IT); la jornada técnica tiene por objetivo expandir la iniciativa CESBA que invita a expertos, organizaciones y otras iniciativas de toda Europa, para coordinar diferentes actividades que se realizarán próximamente y desarrollar proyectos de cooperación, para consolidar las redes de trabajo entre diferentes agentes de distintas regiones europeas y construir nuevas asociaciones.



PRINCIPIOS DE JULIO DE 2014

(tba): **West Side School**, Isla de Lewis.

15 DE JULIO DE 2014

Visita técnica nacional en el marco de **"VIENNA GREEN SUMMER ACADEMY 2015"**.

MEDIADOS DE SEPTIEMBRE DE 2014 (tba):

Rehabilitación de la Escuela Primaria y complejo Infantil Benedek Elek en Budapest (como el primer centro educativo Passivhaus en Hungría).

FINALES DE SEPTIEMBRE DE 2014 (tba): Nuevo parvulario en la Municipalidad de Cologno Monzeze (en colaboración con el proyecto MaTrID)

FINALES DE SEPTIEMBRE DE 2014 (tba): Nueva escuela en San Giovanni Lupatoto, con la guía del Arquitecto M. Tribus, en Verona (IT).

FINALES DE OCTUBRE DE 2014 (tba): Visita técnica internacional y/o nacional a un edificio terciario en Barcelona (ES), en el contexto del World Sustainable Building 2014.

28-30 DE OCTUBRE World Sustainable Building 2014 – Conferencia Internacional WSB14 en Barcelona (ES).

Noticias del proyecto

En el marco del proyecto AIDA greenspaceLIVE está desarrollando y mejorando de forma constante su herramienta gEnergy, que es la última incorporación de la suite del programa gTools, ofrecida por la compañía con sede en Stornoway. Para ayudar a reducir la brecha entre arquitectos e ingenieros, gEnergy es una plataforma basada en BIM (Building Information Modelling) que permite al usuario predecir de manera precisa y obtener el mejor diseño en relación a los edificios a futuro. Para más información de gEnergy consultar los siguientes vínculos: [enlace](#) o [enlace](#).

Para obtener más información, puede consultar el tutorial donde se muestran las características de la herramienta gEnergy de greenspaceLIVE:

<https://www.youtube.com/watch?v=C2dp5tJ71BA&feature=youtu.be>

TODOS LOS SUBSCRIPTORES DEL BOLETÍN TIENEN UNA VERSIÓN DE PRUEBA GRATUITA DE GENERGY. Para más detalles de cómo obtener su versión de prueba de gEnergy, por favor contactar con Donald MacSween (greenspaceLIVE) en el correo electrónico: donald.macsween@greenspacelive.com

Municipios comprometidos

- ES Torroella de Montgri, Gualta, Ordis, Girona, Figueres, Barcelona, BIMSA – Barcelona d' Instraestructures Municipals, Maia de Montcal, Murcia
- AT Gleisdorf, Gutenstein, Gerersdorf, Hartberg, Hohe Wand, Ober Grafendorf, Weiz
- IT Bolzano, Merano, Brixen
- FR Beaujolais Val de Saone
- GR Amarooussion, Farsala, Irakleio, Maroussi, Pavlos Melas, Thessaloniki
- HU Gödöllő
- UK Wolverhampton, Hampshire Council, Grampian Regional Council

Cooperación con otros proyectos e iniciativas

MaTrID

En el marco de este proyecto se ha desarrollado una guía europea para el proceso del Diseño Energético Integrado (Process Guide on Integrated Design). Esta guía y los documentos anexos pueden consultarse en el siguiente enlace:

http://www.integrateddesign.eu/toolkits/process_guidelines.php

La guía explica de una forma sencilla como aplicar el Diseño Integrado. El proyecto MaTrID (Market transformation towards nearly zero energy buildings through widespread use of integrated energy design) está co-financiado por el Programa IEE. Para obtener más información se puede consultar el enlace:

www.integrateddesign.eu

o contactar con:

stefan.amann@e-sieben.at



Repowermap



Entranze



Build-up Platform



ManagEnergy portal



Austrian klima:aktiv programme



EnergyCities



SustainCo



Nearly Zero Energy Buildings Open Doors Days

AIDA
AFFIRMATIVE
INTEGRATED
ENERGY
DESIGN
ACTION
www.aidaproject.eu
CONTACT

Coordinator

Mr. Raphael Bointner

Vienna University of Technology-
Institute of Energy Systems and
Electric Drives
Energy Economics Group – EEG
Gusshausstrasse 25-29/370-3,
A-1040 Vienna, Austria
E-mail: bointner@eeg.tuwien.ac.at
Telephone: +43(0)-1-58801-370372
Fax: +43(0)-1-58801-370397
www.aidaproject.eu

