



ALBA
GREEN
ENERGY

TÂRG DE SOLUȚII PENTRU
ENERGIE VERDE ȘI
EFICIENȚĂ ENERGETICĂ

 albagreenenergy.ro



ORGANIZATORI



 alea.ro



CONSILIUL JUDEȚEAN ALBA

 judetul-alba.ro

Asumându-și angajamentul ferm și de durată în dezvoltarea durabilă a județului Alba, ALEA și CJ Alba sunt parteneri în organizarea Târgului Alba Green Energy care este o expresie a interesului comun și constant pentru dezvoltarea domeniului energiei durabile.



MESAJUL ORGANIZATORILOR

Târgul Alba Green Energy reprezintă dovada angajamentului nostru ferm de a dezvolta comunități sustenabile energetic în Județul Alba, cu impact redus asupra mediului înconjurător.



Ion Dumitrel

Președinte



CONSILIUL JUDEȚEAN ALBA



Florin Andronescu

Director

alea 
agenția locală a energiei alba

Târgul Alba Green Energy facilitează accesul publicului larg la informații privind soluții de eficiență energetică și de producere de energie regenerabilă și favorizează contactul direct al cetățenilor la tehnologii legate de aceste domenii.

CRONOLOGIA TÂRGULUI



EDIȚIA
2008

18

EXPOZANȚI

Prima ediție a Târgului a avut loc în Pavilionul expozițional din **Cetatea Alba Carolina** și a fost centrată pe centrale eficiente de producere a energiei termice și echipamente pentru producerea energiei din surse regenerabile.

A 2-a ediție organizată de asemenea în **Cetatea Alba Carolina** a continuat succesul primei ediții iar pe lângă echipamente dedicate eficienței energetice și și producerea energiei „verzi” au fost expuse și case ecologice. Pentru prima dată s-a organizat și Salonul Eco Inventica cu prezența maestrului Iustin Capră.

EDIȚIA
2009

16

EXPOZANȚI



EDIȚIA
2010

17

EXPOZANȚI

Evenimentul s-a organizat tot în **Cetatea Alba Carolina** și a atras prin primele automobile hibrid dar și prin prezența Federației Internaționale de Automobilism. Salonul Eco Inventica a găzduit un număr și mai mare de inventatori români. Tema centrală a ediției a fost mobilitatea durabilă.

Organizat la **Alba Mall**, Târgul s-a axat pe sistemele de încălzire care utilizează energie regenerabilă, ca răspuns la nevoia de informare a cetățenilor în contextul succesului Programului Casa Verde sesiunea 2011. S-a organizat în premieră „Ora de invenție” - un atelier adresat tinerilor pentru a gândi creator și a crește apetitul acestora pentru cercetare.

EDIȚIA
2011
15
 EXPOZANȚI



EDIȚIA
2012
16
 EXPOZANȚI

Alba Mall a găzduit a 2-a oară Târgul concentrând un număr mare de exponate - echipamente legate de producerea energiei solare și termice. De asemenea, soluții termice pe biomasă s-au remarcat ca varietate și număr de exponate. În premieră Universitatea Transilvania din Brașov a expus un robot autonom creat de cercetătorii de la laboratorul de robotică.

Alba Mall a continuat să fie gazda evenimentului centrat pe noutățile din domeniul centralelor termice eficiente energetic. O atracție deosebită a reprezentat prezența vehiculelor full electrice dar și a altor vehicule electrice inovative. Prima dată a fost prezent și echipa Bluestreamline a Universității Transilvania din Brașov cu primul monopost românesc.

EDIȚIA
2013
15
 EXPOZANȚI





EDIȚIA
 2014
 13
 EXPOZANȚI

Desfășurată la **Alba Mall** a fost centrată pe echipamente eficiente de producere a energiei din surse regenerabile. A fost o ediție cu accent pe domeniul cercetării/ inovării cu prezența mare din partea universităților și a inventatorilor români.

Prima dată organizat la **Casa de Cultură a Sindicatelor**, Târgul a adus în prim plan nevoia de economie de energie în case, fiind expuse o mare varietate de echipamente eficiente energetic (centrale termice, sisteme de iluminat interior etc).

EDIȚIA
 2015
 16
 EXPOZANȚI



EDIȚIA
 2016
 15
 EXPOZANȚI

Evenimentul a avut loc la **Alba Mall** cu focus pe inovație în domeniul energiei. Echipamente hidro și solare pentru producerea energiei verzi au fost prezente în număr semnificativ. Sistemele de iluminat stradale ultraperformante au fost o atracție de remarcă pentru reprezentanții autorităților locale prezenți la Târg.

Relansat ca **Alba Green Energy** la **Casa de Cultură a Sindicatelor**, Târgul s-a centrat pe soluții SRE, vehicule electrice și alte echipamente eficiente energetic. Ediția a marcat un interes crescut al vizitatorilor pentru soluții de energie regenerabilă produsă cu panouri fotovoltaice, interes justificat și prin relansarea pe scară extinsă a programului național „Casa verde-fotovoltaic”

EDIȚIA
 2022
 20
 EXPOZANȚI





EDIȚIA
2023

28

EXPOZANȚI

Cea de-a 11-a ediție a Târgului desfășurat în **Cetatea Alba Carolina** din Alba Iulia centrat pe producerea de energie verde și mobilitate electrică. De asemenea în premieră a fost prezentă unui furnizor de servicii de reciclare a echipamentelor electronice și a electrocasnicelor

URMĂTOAREA EDIȚIE A TÂRGULUI

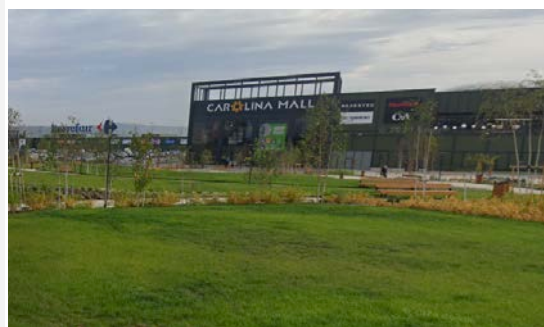
Cea de-a 12-a ediție a Târgului se va desfășura la **Alba Carolina Mall** din Alba Iulia reunind expozanți din sectoarele de energie durabilă și mobilitate electrică.

Se va axa pe echipamente SMART pentru locuințe ca răspuns la interesul crescut al publicului pentru aceste soluții inteligente în vederea eficientizării consumurilor și creșterii confortului în case.

EDIȚIA
2024

21-22

SEPTEMBRIE



Firmele furnizoare de soluții și/sau servicii din domeniile expoziționale ale Târgului, pot solicita înscrierea utilizând formularul de înregistrare disponibil pe albagreenenergy.ro sau scanând următorul cod qr:



Nu se percep taxe de participare pentru expozanți.

SCOP

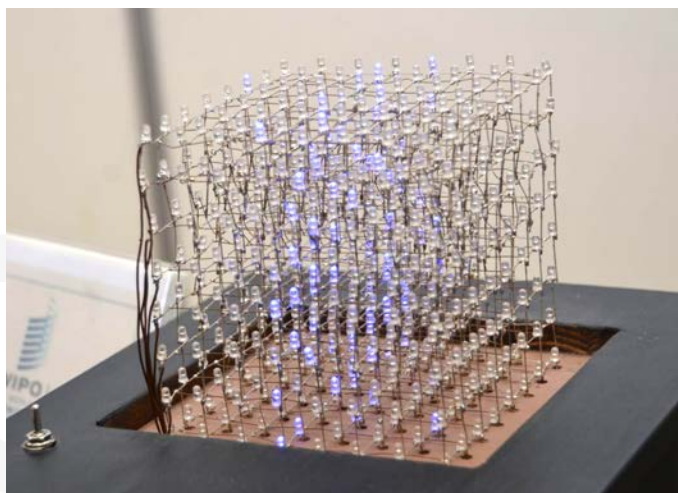


Târgul „Alba Green Energy” este dedicat sectorului energiei, al echipamentelor și soluțiilor complete legate de eficiența energetică, producerea de energie regenerabilă, soluții SMART pentru clădiri. Scopul Târgului este acela de a promova dezvoltarea pieței locale în acest sector adresându-se publicului larg, autorităților locale firmelor și instituțiilor.

În spațiile expoziționale ale Târgului sunt expuse diverse aplicații energetice durabile precum instalații eoliene, panouri fotovoltaice, panouri solare termice, centrale termice pe biomasă, turbine pentru microhidrocentrale dar și alte aplicații legate de eficiența energetică în clădiri precum: centrale termice de înaltă eficiență, pompe de căldură, recuperatoare de căldură din aerul de ventilație, sisteme SMART home și sisteme de iluminat eficient. Nu lipsesc nici automobilele electrice și hibride, fiind prezenți și furnizori sau distribuitori de infrastructură legată de mobilitatea electrică.

Prin intermediul soluțiilor promovate, Târgul se concentrează pe echipamente și modalități de a fi eficient energetic cu un impact minim asupra mediului înconjurător și asupra sănătății oamenilor din comunitatea locală.

CERCETARE INOVARE



Centrele universitare din Cluj, Brașov, Alba Iulia, precum și reprezentanții din domeniul inovării au avut o prezență notabilă la fiecare ediție. Salonul de invenție lansat din 2009 a fost o premieră atât pentru un târg cu acest specific, cât și pentru oraș, oferind o platformă pentru prezentarea unor soluții inovative în domeniul energiei regenerabile și eficienței energetice, reciclarea materialelor și reducerea poluării contribuind astfel la promovarea tehnologiilor avansate și a cercetării în acest sector.



LOCAȚIE



Județul Alba și-a propus să devină un model în domeniul energiei regenerabile și eficienței energetice, un angajament care se reflectă în numeroasele inițiative în domeniu.

În acest sens **Alba Iulia**, reședința județului, a fost aleasă ca localitate gazdă datorită faptului ce este oraș promotor al conceptului „smart city” cu inițiative de seamă în domeniul energiei regenerabile, cum ar fi instalarea de echipamente solare, promovarea educației energetice și atragerea investițiilor pentru proiecte verzi, toate menite să reducă impactul asupra mediului și să creeze o comunitate durabilă.

PREZENȚE REMARCABILE



Iustin Capră, autor al peste 100 de invenții, a participat la câteva ediții atrăgând atenția asupra târgului. A derulat numeroase ediții a „Orei de Inventică” - eveniment în cadrul Târgului, transmițând spiritul inovator către tânăra generație.



Corneliu Birtok Băneasa, un inventator cunoscut pentru inovațiile sale în domeniul auto și al eficienței energetice, a prezentat contribuțiile lui recunoscute la nivel internațional. Este un model de succes pentru tineri promovând în cadrul „Orei de Inventică” cariera profesională bazată pe inovație și invenție.



Dan Roșu inventatorul celebrei trotinete „Trotineto” și-a prezentat invenția în premieră la ediția din 2013 a Târgului.



Laurențiu Breaz, deținător al unor brevete de invenție pentru materiale de construcție „verzi” în special pentru casele pasive.



Marian Velcea - inventator și vicepreședintele Asociației Iustin Capră. A contribuit decisiv la realizarea „Salonului de inventică” și la prezența inventatorilor români la edițiile Târgului.

Participarea inventatorilor români la Târgul Alba Green Energy subliniază importanța inovațiilor tehnologice în promovarea sustenabilității în general și a celei energetice în special.

ACTIVITĂȚI CONEXE

EVENIMENTE B2B

pun față în față autoritățile locale din județul Alba și reprezentanții companiilor prezente la Târg, pentru expunerea oportunităților și ofertelor de pe piața soluțiilor de eficiență energetică și de producere a energiei „verzi” în vederea încheierii unor noi parteneriate sau colaborări în domeniu.



EVENIMENTE CITY BIKING

pentru promovarea mersului pe bicicletă cu participarea asociațiilor de profil și a tinerilor din Alba Iulia.



FORUM DE DISCUȚII DEDICAT PROSUMATORILOR

cu scopul de a crea comunități energetice în regiunea noastră. Evenimentul își propune să fie o platformă de Q&A privind soluțiile de energie verde și calea către calitatea de prosumator.



ORA DE INVENTICĂ

eveniment inedit de schimb de idei între tineri și inventatorii români prezenți la Târg; reprezintă o provocare adresată tinerilor pentru a gândi creator și a se îndrepta spre cariera de cercetare.



TOMBOLA TÂRGULUI


oferă vizitatorilor posibilitatea de a câștiga premii constând în obiecte oferite de către sponsorii Târgului - firmele expozante. În cele 11 ediții vizitatori au câștigat centrale termice, încălzitoare și boilere electrice, și multe alte premii.

PARTENERI



**PRIMĂRIA
MUNICIPIULUI
ALBA IULIA**

Primăria Municipiului Alba Iulia

 apulum.ro



**AGENȚIA pentru
DEZVOLTARE
REGIONALĂ
CENTRU**

Agenția de Dezvoltare Regională „Centru”

 adrcentru.ro



**UNIVERSITATEA
1 DECEMBRIE 1918
DIN ALBA IULIA**

Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia

 uab.ro



Inspectoratul Școlar Județean Alba

 isjalba.ro

 **energygnomics**

Energygnomics

 energygnomics.ro



Scanează și accesează:



 albagreenenergy.ro

©2024 Asociația Agenția Locală a Energiei Alba