

TECNO-PROMO-NEWS | BIOMASSA: LE NUOVE FORME DI COMBUSTIBILI PER IL RISCALDAMENTO DOMESTICO | PROGETTO FUOCO 2022: LA PIÙ GRANDE MANIFESTAZIONE ITALIANA DI INNOVAZIONE E RICERCA

NUMERO SPECIALE

## PF Magazine

"Ogni cosa che puoi immaginare, la natura l'ha già creata."  
[ Albert Einstein ]

**Biomass Days**  
Dal 27 al 30 ottobre a Verona l'iniziativa di AIEL e Piemmeti sul calore dal legno

**Progetto Fuoco 2022**  
Tutte le novità in vista dell'appuntamento internazionale più importante del settore

**Ripartenza post-COVID**  
Più di 700 aziende a Progetto Fuoco 2022 per un nuovo inizio in piena sicurezza



### Innovation village, startup award and hackaton: Progetto Fuoco 2022 accelerates towards the future

PF MAGAZINE N. 57 2021

Lo scopo del premio è aiutare le piccole realtà imprenditoriali innovative a entrare velocemente nel mercato, mettendole in contatto con le grandi aziende del settore del riscaldamento a biomassa.

I progetti in gara riguarderanno diversi ambiti, come le nuove forme di combustibili, sistemi tech di rilevazione e contenimento delle emissioni, app e software di domotica, sistemi di intelligenza artificiale applicati a stufe, caminetti e caldaie.

Le startup si sfideranno a colpi di pitch, cioè brevi presentazioni in cui dovranno dimostrare la validità del loro prodotto e rispondere alle domande della giuria e del pubblico in modo rapido e brillante.

#### HACKATHON, LA SFIDA TRA GIOVANI INNOVATORI

Nel padiglione di Fiera Verona, durante Progetto Fuoco 2022 si terrà anche un hackaton, una "maratona di idee" della durata di un giorno in cui studenti, startup e ricercatori, suddivisi in sei team lavoreranno per un'intera giornata all'individuazione di soluzioni tech ai temi proposti da tre grandi aziende leader del settore.

I giovani talenti verranno selezionati e guidati nei lavori dai professori di SMACT - Competence Center del Nordest, la struttura di trasferimento tecnologico che riunisce tutte le Università del Triveneto, da Trieste a Bolzano passando per Padova e Verona.

Team trasversali, composti da tecnici, ingegneri, designer ed esperti di comunicazione, per portare nuove idee e competenze a un settore che guarda al futuro con fiducia.



SPONSOR INNOVATION VILLAGE

deserving start-ups. This year's news is the *Trend Show*, an area that illustrates - through panels, photos and infographic - the main development trends of the sector and the research areas that could have repercussions on this sector.

#### THE START-UP AWARD

All the start-ups present at the Innovation village will participate in the "Give Me Fire - Progetto Fuoco European Startup Award", the award for the technological solution deemed most impactful by the jury of experts. The aim of the award is to help small innovative entrepreneurial businesses to enter the market quickly, by connecting them with large companies in the biomass heating sector.

The competing projects will cover various areas, such as new forms of fuels, tech systems for detecting and containing emissions, home automation apps and software, artificial intelligence systems applied to stoves, fireplaces and boilers.

The start-ups will compete through pitches, that is short presentations in which they will have to demonstrate not only the validity of their product but also answer the questions of the jury and the public quickly and cleverly.

#### THE HACKATHON, THE COMPETITION FOR YOUNG INNOVATORS

In the pavilions of Fiera di Verona, during Progetto Fuoco 2022, a hackaton will take place. It is a one-day "marathon of ideas" in which students, start-uppers and researchers, grouped into six teams, will work for a whole day and identify tech solutions to the topics proposed by three major industry leaders.

The young talents will be selected and guided in their work by SMACT professors. SMACT is the Competence Center of the Northeastern area in Italy, a technology transfer structure bringing together all the Universities of Triveneto, such as Trieste, Bolzano, Padua and Verona. These teams are across-the-board as they are made up of technicians, engineers, designers and communication experts.

Their aim is taking new ideas and skills into an optimistic and forward-thinking sector.

Best Stoves 01

**EDILKAMIN**  
IO SONO IL FUOCO

www.edilkamin.com

**CHERIE 11 EVO AIR TIGHT C**  
Stufe a pellet stagne canalizzabili con uscita fumi coassiale dal design a clessidra. Candeletta ceramica per una rapida accensione a basso consumo energetico. Sistema The Mind con wi-fi integrato, App per gestione da smartphone o tablet, radiocomando Mind Remote. Sistema air-Kare con azione combinata di ionizzatore e ozonizzatore aiuta a migliorare la qualità dell'aria di casa, tutto l'anno.

Best Fireplaces 01

**EDILKAMIN**  
IO SONO IL FUOCO

www.edilkamin.com

**WINDO 90 T**  
Ideale per installazione a filo pavimento, con focolare in refrattario bianco o nero, portellone che si apre a saliscendi e a ribalta per la pulizia del vetro, aria calda canalizzabile in 4 locali adiacenti, sistema di pulizia vetro, post combustione, aria calda canalizzabile in altri locali, maniglia asportabile e kit di ventilazione integrato "Air Diffuser distante" completo di una centralina.