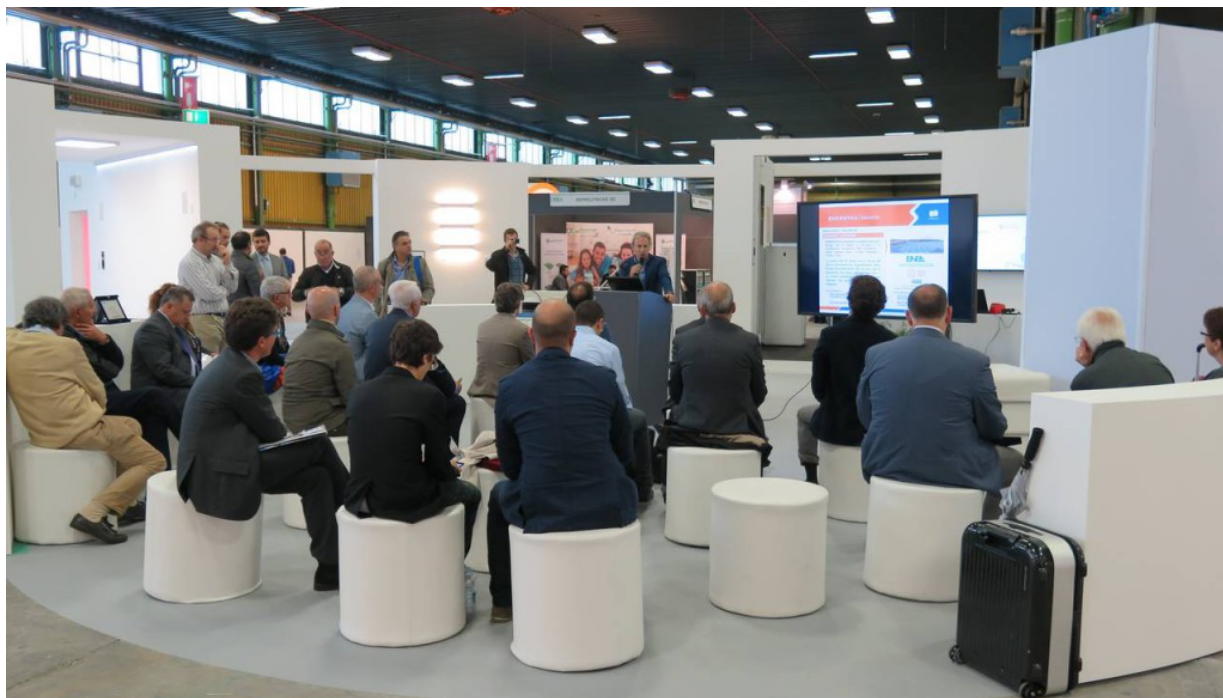


First Aid Clinic ed Energyka vincono i Premi all'Innovazione Tecnologica SIE 2015

By Chiara Scalco e Alessandro Bianchi - 29 ottobre 2015



In occasione del **SIE**, il Salone dell'Innovazione impiantistica per gli Edifici, organizzato da Senaf nel mese di ottobre in concomitanza di SAIE 2015, presso BolognaFiere, sono stati consegnati due premi, rispettivamente per due categorie relative a Progetti e Prodotti, all'**Innovazione Tecnologica**. In particolare, la giuria, composta dal Comitato tecnico dell'evento e dai referenti delle riviste tecniche RCI, GT, Progettare, Impianto Elettrico e Arketipo, hanno valutato due contest scegliendo i migliori progetti/prodotti ad alta efficienza energetica nel campo dell'impiantistica, residenziale o terziaria, applicata al nuovo o all'esistente.

Per la categoria **Progetti**, il premio è stato consegnato ad **Alessandro Bianchi**, coordinatore del **Team ASP (Alta Scuola Politecnica) del Politecnico di Milano**, per il progetto **First Aid Clinic**. Il progetto ha l'obiettivo di costruire una clinica destinata al pronto soccorso per gli slums di Nuova Delhi. La proposta nasce dall'idea di fornire un servizio diffuso di assistenza medica mediante strutture sanitarie di piccole dimensioni e quindi di facile ubicazione e di semplice costruzione. Il progetto è caratterizzato dall'impiego di materiali di costruzione locali ed economici, come il bambù e la fibra di cocco, e di soluzioni tecniche in grado di garantire l'autonomia energetica come il solare fotovoltaico, la ventilazione naturale e i PCM (materiali a cambio di fase). Il team ASP è composto da Alessandro Bianchi (coordinatore), Gianluca Brunetti, Marina Canala, Gianluigi Ferrari, Rachel Island, Federico Minoli, Matteo Novarino, Andrea Pirolo, Claudia Tesi.

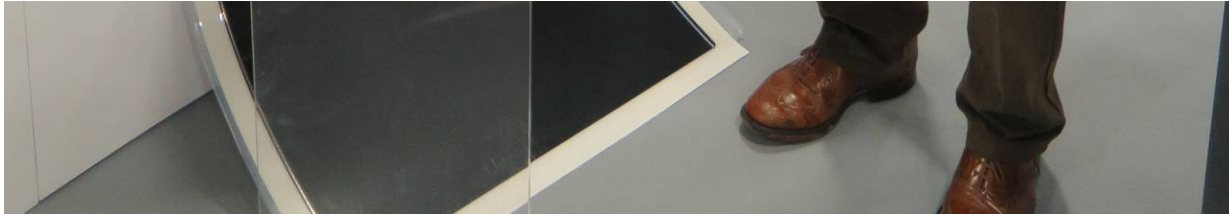




Team ASP, progetto First Aid Clinic

Per il contest **Prodotti**, il riconoscimento è andato a **Rolando Rostolis**, amministratore delegato di **Energyka**, società di Montebelluna (Tv), per il prodotto **Prometea**: si tratta di un'innovativa tipologia di modulo fotovoltaico flessibile che consente di abbinare elevate prestazioni, basso costo e integrazione architettonica. Inoltre, il pannello si caratterizza per l'elevata efficienza di conversione della luce in energia pulita, anche quando il cielo è nuvoloso. Nato dalla joint venture tra HULKet (Hulk Energy Technology Co., Taiwan) ed ENERGYKA, frutto di anni di ricerca e innovazione, è il primo fotovoltaico flessibile al Mondo completamente sostenibile: forte della certificazione europea RoHS 2002/95/CE (Restriction of Hazardous Substances Directive) garantisce infatti la totale eco-compatibilità delle materie prime impiegate poiché privo di sostanze altamente inquinanti come Cadmio e Piombo. Anche per questo ha ricevuto il Premio Innovazione Legambiente 2015.





Rolando Rostolis, Energyka

Inoltre, hanno ricevuto una **menzione speciale** nella Categoria Progetti Paolo Bianco (Azienda USL della Romagna) con il progetto "**Riqualificazione energetica e ambientale dell'Ospedale Infermi di Rimini**" e Filippo Belviglieri (Planex Srl) con "**Simulazione, monitoraggio e stima dei saving come approccio innovativo agli interventi di efficienza energetica degli edifici**". Nella Categoria Prodotti si sono distinti Nicola Mazzi (Mazzimpianti) con il prodotto "**Diffusore d'aria a dislocamento**" e Giampietro Canderle (Legnolego) con "**Legnolego**".

