

Giovani designer alle prese con PVC e acqua

Sei progetti sul tema “Enjoy the rain” elaborati dagli studenti della Domus Academy di Milano.

16 ottobre 2015 07:17



“Enjoy the rain”, design sostenibile per il bene acqua, è un progetto di formazione avviato alla Domus Academy di Milano con il supporto di PVC Forum Italia e VinylPlus. Punto focale dell’iniziativa è il workshop dedicato alla progettazione sostenibile, nella cornice del Master in Product Design della Domus Academy, una delle più importanti scuole di design a livello internazionale.

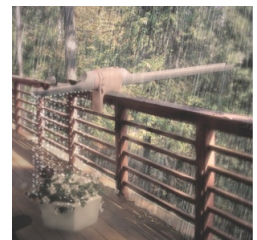
Al termine del workshop, 23 giovani designer provenienti da tutto il mondo hanno dato vita a 6 interessanti progetti sul tema “Enjoy the rain”, finalizzati all’ideazione di applicazioni concrete e funzionali in PVC riciclato utili a preservare e conservare il bene acqua.

“Enjoy the rain” è stato scelto come tema ideale per conciliare il concetto della conservazione dell’acqua con la sostenibilità dei prodotti e delle applicazioni, in cui criteri come la scelta di materiali di riciclo, eco-design e polifunzionalità diventano elementi portanti dello sviluppo sostenibile delle nostre città.

Questi i sei progetti elaborati nel Master in Product Design:

PIPETTE – Team Plastique: Ruya Akyol, Avid Kadam, Lezhou Gao, Anshul Jain.

Un accessorio per balconate e verande ottenuto riutilizzando tubi e raccordi in PVC a fine vita, in grado di recuperare l’acqua piovana, da impiegare ad esempio per innaffiare le piante o come abbeveratoio per uccelli. Una parte dell’elemento può essere utilizzata come vassoio per caffè o altre bevande da consumare in un momento di relax. L’essenza del progetto risiede nella possibilità di godersi la pioggia, comodamente riparati, attraverso esperienze multisensoriali che coinvolgono il tatto, la vista e l’udito (foto a destra).



RAINBOW – Team Splash: Tuna Baser, Sebastian Mead, Ning-Chieh Chang, Hanishi Shah.

Rainbow è un componente aggiuntivo per abitazioni private, costituito da un



telaio in PVC (anche riciclato) e da uno volume vetrato triangolare, che fuoriesce dal perimetro convenzionale e ospita un comodo divano da cui è possibile godere di una vista panoramica a 180°. Una nuova idea di finestra/salotto che stravolge il concetto dentro/fuori e introduce un nuovo concept di relax domestico (foto a sinistra).

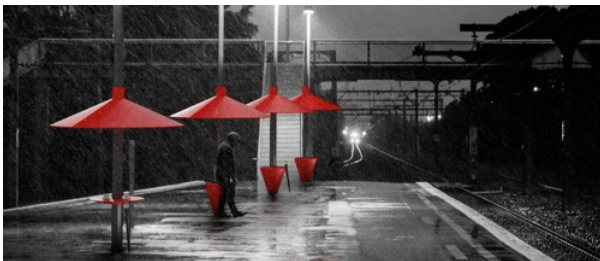
INDRA - Team M3V: Meng Ji, Marina Bonanno, Mustafa Yalman, Vir Karamchandani.

Indra è un ambiente intimo ed ergonomico per esterni. Ospita un'area lounge con una comoda seduta e uno spazio antistante, dove poter allungare le gambe. Il tetto è diviso in due parti apribili separatamente, in questo modo l'utente controlla la quantità di pioggia che entra e gioca con l'acqua. Indra integra un sistema di raccolta dell'acqua piovana che può essere utilizzata per irrigare il giardino, pulire la macchina o per altri utilizzi. La vita in un contesto urbano è spesso frenetica e stressante e la pioggia può fungere da "pulsante di pausa". L'idea alla base del progetto è proprio di sperimentare al meglio la pioggia (foto a destra)



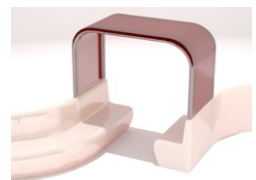
RAIN KIT - The K team: Shilin Wu, Jules McGannon, Juan Nicolas Paez Cardenas.

Rain kit è un elemento di arredo urbano multifunzionale in PVC riciclato, accessorio ai lampioni che si trovano nelle strade di città. È costituito da un tetto/copertura e altri elementi che possono essere di volta in volta posti a sedere, tavolini d'appoggio per godersi un break dalla frenesia cittadina, vasi per piante, etc. Rain kit è decorabile e personalizzabile con rivestimenti in PVC sia come semplice arredo urbano che come veicolo pubblicitario atto a ospitare annunci e informazioni su prodotti/servizi. In questo progetto il PVC viene impiegato per realizzare un nuovo concept di arredo urbano funzionale alle esigenze del cittadino e strategico dal punto di vista commerciale (foto sotto).



SUPERDRY - Team Superdry: Nien-Chen Lee, Eliane Kassas, Yongming Wang, Dhruv Saxena.

Superdry utilizza PVC riciclato per panchine da esterno munite e unite da una copertura. Anche in questo caso si tratta di un elemento decorabile e personalizzabile con rivestimenti in PVC sia come semplice arredo urbano che come veicolo pubblicitario. Oltre a costituire un'applicazione innovativa per il PVC riciclato, Superdry può essere attrezzato con un sistema di collettamento e recupero dell'acqua piovana



(foto a destra).

RAINLAB - Team Water Werks: Emmanouil Sifakis, Seyma Tarc i, Igor Tolkach, Yi-Han Wang. RainLAB e? una sorta di laboratorio creativo per giocare con l'acqua. Si compone di moduli realizzati con PVC riciclato (direttamente o recuperando oggetti post-uso in PVC) attaccati, attraverso un magnete, al vetro esterno della finestra. Manopole interne consentono al bambino di modificarne la posizione dall'interno della casa. La pioggia che cade "anima" questi elementi ed e? raccolta in appositi recipienti. L'idea e? di creare un gioco educativo in grado di far interagire i bambini con la pioggia, stimolandone la fantasia e la manualita? in tutta comodita? e sicurezza (foto sotto).



© Polimerica - Riproduzione riservata