

II RACCONTO LA STANZA DI ROBY

ECO&TECNO: NUOVE IDEE DA PREMIO

di JACOPO CIRILLO

Dallo scuolabus a pedali alla bici assistita da un motore ibrido: ogni anno WT Award segnala i progetti destinati a migliorare la qualità della vita.



Sopra, lo **SCUOLABUS A PEDALI**, per 10 bambini, ideato dall'azienda olandese Tolkamp. Sotto, il **PALLONE DA CALCIO CON SENSORI**, che segnala fuorigioco e gol fantasma.



WT Award:

è un premio internazionale all'innovazione tecnologica attribuito dall'osservatorio Well-Tech e giunto alla dodicesima edizione.



Sopra, E-Bike, **BICICLETTA** a pedalata assistita con **MOTORE IBRIDO**.

Well-Tech, l'osservatorio per l'innovazione tecnologica fondato nel 1999, seleziona ogni anno sessanta prodotti che si sono distinti in tutto il mondo per l'innovazione tecnologica applicata a sostenibilità, accessibilità e qualità della vita. Durante il Fuorisalone milanese, lo scorso aprile, una giuria di esperti si è riunita per premiare i più meritevoli in occasione della dodicesima edizione del **WT Award** (www.well-tech.it) a Palazzo Isimbardi. E i progetti vincitori sono davvero sorprendenti.

Il tema dei trasporti è stato particolarmente articolato. Tra le idee migliori, segnaliamo uno scuolabus a pedali che combina l'ecologia con la possibilità di educare i bambini a uno stile di vita più sano e meno sedentario: dieci posti disponibili e un motore elettrico ausiliario per prevenire stanchezza e crampi dei pedalatori. Interessante anche la E-Bike, vincitrice della Menzione Speciale Provincia di Milano, una bicicletta a pedalata assistita con motore ibrido, batteria al litio che si alimenta frenando e un punto di ricarica per smartphone che funge anche da contachilometri e navigatore satellitare. Per garantire la sicurezza e al contempo essere alla moda c'è invece Hövding, una sciarpa in diversi tessuti e fantasie dotata di airbag che si attiva in caso di caduta e forma un vero e proprio elmetto gonfiabile a protezione della testa e del collo.

Una città sull'acqua per i Paesi a rischio alluvione

La sezione dedicata all'urbanistica ha presentato progetti futuristici come Wetropolis, un concept di insediamento urbano sostenibile sull'acqua, per i Paesi a rischio alluvione, o Ecopod, un grattacielo composto da cellule abitative e spettacolari giardini pensili.

Anche lo sport più amato d'Europa esce vittorioso dal WT Award: in seguito alle continue polemiche legate alla tecnologia nel calcio, la Strategic Intelligence Embassy presenta Ctrus, un pallone senza aria con una struttura interna rigida che incorpora un sistema elettronico di localizzazione, CPU, GPS e accelerometro, capace di segnalare, illuminandosi, momenti critici come fuorigioco, gol fantasma e falli laterali. In più, non rischia la foratura!