

Largo a 'Onda Solare', l'auto targata Scm

DI PROGETTO IN PROGETTO Il prototipo realizzato in collaborazione con l'Università Intanto, all'inaugurazione del nuovo Tecnopolo, in mostra ci sarà la vecchia 'Emilia 3'

In mostra per alcuni giorni, nella showroom della sede principale di Rimini di Scm Group, l'auto elettrica alimentata da pannelli solari Emilia 3. Un veicolo dalle caratteristiche eccezionali che ha già raccolto prestigiosi risultati nelle competizioni riservate a veicoli solari. Nel corso del 2016 Emilia 3 ha collezionato importanti risultati come la vittoria del Moroccan Solar Race Challenge, il secondo posto alla Carrera Solar Atacama (Cile) e il terzo posto nella European Solar Challenge. Una gloriosa carriera che però sta terminando. In cantiere c'è già una nuova vettura,

che nell'ottobre di quest'anno parteciperà alla World Solar Challenge in Australia con l'intenzione di stupire. Il rinnovato veicolo nasce dal progetto **Onda Solare** il cui obiettivo è la creazione, in meno di due anni, di un'automobile solare dalle straordinarie innovazioni.

Rispetto ad Emilia 3, la nuova vettura presenta un design del tutto differente, frutto di una gara internazionale, che ha portato alla creazione di una "cruiser" che potrà trasportare 4 persone con caratteristiche tecniche di altissimo livello. Il nuovo veicolo solare avrà una superficie di 5mq rico-

perta da pannelli solari, peserà meno di 230 kg, potrà raggiungere i 120 km/h e avere un'autonomia di 500 chilometri. Onda Solare è un progetto che vede in prima fila l'Alma Mater Studiorum, affiancata da SCM Group, che hanno ricevuto l'appoggio della Regione Emilia Romagna e di altre realtà del territorio.

Emilia 3 - il cui consumo equivale a 0,15 litri di benzina per 100 chilometri - potrà essere ammirata, alla presenza dei responsabili di Scm Group, il 2 marzo a Rimini, giorno in cui sarà inaugurato il nuovo Tecnopolo dell'Università in via Dario Campana.



Il prototipo della nuova auto elettrica Onda Solare

