

Utilizziamo i cookie per migliorare la vostra esperienza di navigazione. Continuando a navigare nel sito si accetta la nostra [politica cookie](#). [Ok](#)

Mobile | iOS | Android | [Mi piace](#) | [Segnala](#) | [Accedi/Registrati](#) | Sabato 25 Febbraio 12:38:22



altarimini.it
 Il portale d'informazione di Rimini e Provincia

HOME **ATTUALITÀ** CRONACA EVENTI SPORT TURISMO ALTRO ▾

Cerca

Mangiare bene Golosità Sport e Tempo libero Look Salute e benessere Vacanza Auto e Moto Stile e Casa Romagna Notte Servizi e Altro

Cena + VIDEOJAY + JBEES live

PREVENDITA: PALACE HOTEL 0549.900190

Web TV Dirette Streaming News Audio Area Concorsi Area Sondaggi

Meteo

Futuristica auto elettrica in mostra nella sede di Scm, leggera e non consuma niente

Rimini | 12:27 - 25 Febbraio 2017

AA AA **Attualità**



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. Questa auto ha partecipato e rappresentato l'Italia al World Solar Challenge, disputato in Australia nel 2013, che rappresenta una sorta di campionato mondiale per veicoli solari a cui prendono parte le più prestigiose università del mondo (Mit, Berkeley, Cambridge, Stanford, Deft, Tokai e Toronto).

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 "24 ore" corsa sul circuito di Zolder, in Belgio. Qui la vettura dell'Università di Bologna, realizzata in collaborazione con importanti sponsor come la Regione Emilia-Romagna, ha conquistato il terzo posto, battendo una delle Tesla Model S in gara.

La gloriosa carriera di Emilia 3 sta terminando e si sta realizzando la 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



PAWELK'S scarpa nera

€ 169,00 **€ 85,00**

Embassy 1870



Embassy Clubstorefood , a Villa Cacciaguerra è il locale storico di Rimini degli anni '50 e '60 che nei suoi spazi ha ospitato...

Nuova Audi A3, testimonial piloti Poggiali e Zonzini in un'emozionante spy story sul Monte Titano

Audi Reggini, rocambolesc...

Riproduzione non supportata su questo dispositivo.



Un originale cortometraggio tutto made in San Marino. Ecco quello che ha fortemente voluto Audi Reggini, visibile fin da oggi anche sulla pagina facebook.com/regginicar/. Un video che si muove sulle ruote della vettura Audi A3 e...

[Archivio video](#)

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 ricoperta 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. In particolare grazie ai laboratori CRIF e CSR del Gruppo SCM è in corso la realizzazione, mediante centro di lavoro SCM Accord 40 fx e Accord 50 fxm, dei modelli poliuretanic fresati che serviranno a creare l'intera struttura del veicolo in materiale composito, costituito da fibre di carbonio.

Il risultato, a cui mancano pochi mesi per arrivare ai primi test sulla strada, è eccezionale, considerato soprattutto che il progetto Onda Solare ha preso avvio solo lo scorso aprile. 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.



Piazza M. Tini, 11 - 47891 Dogana - RSM
 Tel. 0549 908616 - Fax 0519 877057
 info@oro.sm - www.oro.sm

EDICOLA VIDEOTECA

LILLY

TABACCHERIA
 GIOCCATTOLI



MODELLAZIONE
 PROGETTAZIONE
 E STAMPA 3D



ARTICOLI
 CORRELATI



In arrivo a
 Riccione tre
 colonnine...
 09:41 - 10 Feb



ATTUALITÀ



Anche i giocatori del Rimini alla concessionaria Di.Ba per brindare all'arrivo di...



Principio d'incendio Centrale operativa '118 Romagna', riattivata piena operatività



Seminario sul tema 'mare d'inverno': 'decisivo estendere stagione per...

CRONACA



Condannato per furto



Stalker in cella: speronava ex



Blitz della Polizia in stazione,