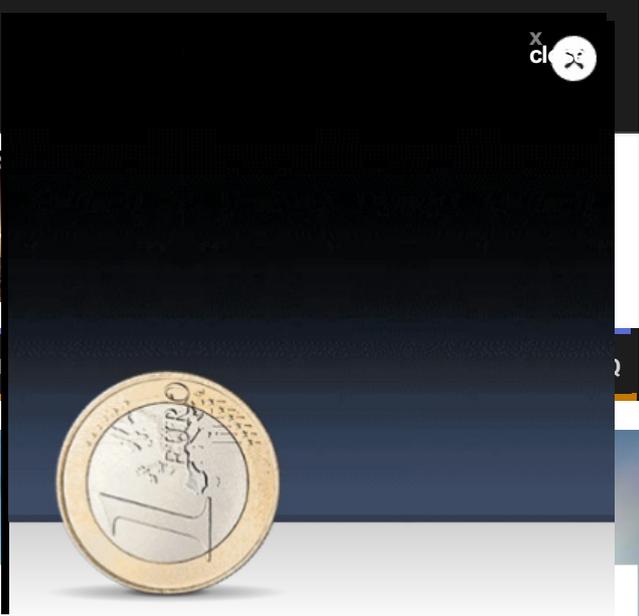




QUATTORRUOTE LISTINO ULTIM'ORA Q TV



SEZIONE NEWS
EVENTI

- TUTTE LE NOTIZIE >
- ASSICURAZIONI >
- BUROCRAZIA >
- CURIOSITÀ >
- MERCATO >
- EVENTI** >
- INDUSTRIA >
- MULTE >
- VIABILITÀ >
- SICUREZZA >

- Eventi- L'auto del futuro secondo gli studenti del Politecnico-

21/07/2016

Master in Transportation & Auto Design

L'auto del futuro secondo gli studenti del Politecnico

EVENTI

0 COMMENTI



VIDEO



Abbiamo guidato la nuova Audi S4



INFORMAZIONE PUBBLICITARIA

Mazda CX-5
DISEGNATO PER MERAVIGLIARE

SCOPRILO NEGLI
SHOWROOM MAZDA

CON LA SENSATIONAL EXPERIENCE

NISSAN
Innovation that excites

NISSAN QASHQAI
N-Connecta
A € 249 AL MESE
TAN 3,99% TAEG 4,95%

IN OMAGGIO

- TETTO PANORAMICO
- BARRE LONGITUDINALI
- ALL MODE 4x4-1"

SCOPRI DI PIÙ

FINANZIAMENTI AUTO

RISPARMIA FINO A 2.000€ In collaborazione con: **facile.it** RISPARMIARE È FACILE

Importo

Durata

Impiego

Calcola prestito »

Un'auto per non vedenti, una vettura su misura di star del cinema, un veicolo salotto da commuting urbano e una reinterpretazione futuribile del pulmino Volkswagen T1. Sono le idee presentate dagli studenti del master in Trasportation & Automobile Design organizzato dal Politecnico di Milano in collaborazione con il gruppo Volkswagen alla fine dell'edizione 2016, la settimana, il cui focus ruotava attorno a un tema particolarmente attuale, quello della guida autonoma.

I sensi della vita. La self-driving car per collegamenti inner e inter city era l'assunto tecnico dal quale gli studenti, divisi per gruppi, dovevano partire per sviluppare concetti e idee innovativi. Insomma la guida autonoma inizia a catalizzare una discussione tecnico-culturale dai risvolti interessanti. Il progetto Audi 4-Senses, per esempio, sviluppato da Fabrizio Buonomo, Giuseppe Romano e Pasquale Smimmo, ha il pregio (e il primato) di aprire il mondo dell'automobile ai non vedenti, finora relegati al ruolo di passeggeri. Con l'auto che guida da sola in futuro potrebbero, invece, fare a meno dell'accompagnamento di una persona che ci vede.

Multimedialità per non vedenti. All'esterno della 4-Senses una porzione di carrozzeria tattile funziona da sblocco delle porte, mentre nell'abitacolo il bracciolo centrale può trasmettere le immagini esterne al non vedente per mezzo di una tecnologia a volumetria tattile espandibile: in sostanza, un sistema di pistoncini dà vita a diverse forme geometriche che riproducono la forma degli edifici o dei paesaggi che l'auto incontra, per dire le guglie del Duomo di Milano, sfruttando la grande sensibilità tattile di chi non può usare la vista. I sedili contrapposti, ma sfalsati e con il bracciolo condiviso, favoriscono l'interazione, ancora una volta tattile, con l'eventuale secondo passeggero.

Una cabinovia, ma di lusso. Altra idea concettualmente interessante è quella esplorata dalla Flò, studio marchiato ancora Audi: una cabina tondeggianti centrale ospita un salotto semicircolare, mentre zona anteriore e posteriore della carrozzeria sono indifferenti al senso di marcia, liberamente intercambiabile. L'accesso avviene attraverso due porte curve che scorrono all'interno delle pareti circolari dell'abitacolo, che ricorda gli interni delle cabinovie di certe località sciistiche. Opera degli studenti Daniel Ferrari, Salvador Reyes Guardado e Ramprasad Selvarajah, Flò ha il suo punto di forza nel rapporto tra spazio interno e ingombri esterni. Può ospitare fino a quattro persone o coccolarne due in un salotto che, a questo punto, diventa ultracomodo.

Per Clooney and company. Un po' elitaria, ma originale, l'Audi Red è tagliata sui protagonisti dello star system. Il nome è un'allusione al red carpet, la passerella rossa che attori, attrici, modelle e Vip di vario genere attraversano per giungere alla sede di un festival o qualsiasi altro evento mondano. La particolarità dell'auto immaginata da Lorenzo Marelli e Gustavo Bernardi Peiter è il pavimento mobile che si alza durante la marcia e scende a livello suolo in sosta permettendo alla star di turno di fare una scenografica uscita in piedi dal veicolo. I paparazzi sono serviti.

Il Bulli nel futuro. Difficile resistere al fascino del vecchio Pulmino T1 Volkswagen, noto anche come Bulli. La reinterpretazione BULL.E degli studenti Gianluca Bartolini, Mithun Ekanath e Giacomo Giovanardi lo proietta in un futuro prossimo, dove la guida autonoma e una serie di soluzioni funzionali e abitative permettono una riconfigurabilità degli spazi interni radicale, facendo del BULL.E un veicolo a tutto tondo per viaggi in compagnia e trasferte intercity.

Roberto Lo Vecchio



CONDIVIDI QUESTO ARTICOLO



TAGS: POLITECNICO DI MILANO DESIGN

© RIPRODUZIONE RISERVATA

COMMENTA

NON CI SONO ANCORA COMMENTI

ARTICOLI CORRELATI



EVENTI

Garage Italia Customs
All'asta per beneficenza le Fiat 500 Sea Ice e Wild



EVENTI

80edays
Viaggio a batteria nel cuore della Cina



EVENTI

Polizia stradale
Isernia, sequestrata una falsa Ferrari F430 Limousine



EVENTI

Alfa Romeo 4C Hokusai
In mostra alla Piston Head II



EVENTI

Jeep
Le icone dei suoi 75 anni di storia



EVENTI

A Modena
L'autodromo lancia il Rally della Storia

POTREBBE INTERESSARTI ANCHE



NOVITÀ

Novità
Allo studio un'esclusiva sportiva a tre posti



CURIOSITÀ

Lapo Elkann
FIAT ADDIO



PRIMO CONTATTO

PRIMO CONTATTO
Al volante della 1.6 TDI
116 CV



CURIOSITÀ

Curiosità
Incidente per la one-off
emiliana



EVENTI

Chiasso
Sequestrata una falsa
Ferrari



MULTE

Strisce blu
Niente multa per chi
sosta oltre l'orario pagato

Raccomandato da outbrain

Riviste & Abbonamenti



QUATTORRUOTE
ti premia

GRANDE CONGORSO
APPLE WATCH
+ IPHONE 6
15 in palio!

SCONTO FINO AL
41%

ABBONATI SUBITO!

SCOPRI TUTTE LE OFFERTE



Ricambi & Accessori

NUOVO!



Trova tutto quello che serve per la cura e la manutenzione della tua auto e molto altro ancora...



NAVIGA TRA MIGLIAIA DI PRODOTTI

POWERED BY **ebay**



QUOTAUTO QUATTORRUOTE

Inserisci la TARGA
Scopri subito il valore della tua auto!

FINANZIAMENTI AUTO



Confronta i migliori finanziamenti per acquistare la tua auto



Quattroruote PRO
Il riferimento professionale per l'automotive

Assicurazioni | Automotive | Autoriparazione

IL LIBRETTO ROSSO DELLE ASSICURAZIONI



Assicurazioni
Fai un preventivo per auto e moto



La pista di Vairano
Circuito di Handling e Pista di Velocità



DOSSIER AUTO USATE
sponsored by 

GUIDE
Tutto quello che c'è da sapere per vendere e comprare auto usate

QUATTORRUOTE SITE MAP ▾

ED EditorialeDomus

| Editoriale Domus | Il Cucchiaino d'Argento | Domus | Dueruote | ShopED | Ruoteclassiche | Tuttotrasporti | Pista ASC | Quattroruote Professional | Pubblicità |

Editoriale Domus SpA Via G. Mazzocchi, 1/3 20089 Rozzano (MI) - Codice fiscale, partita IVA e iscrizione al Registro delle Imprese di Milano n. 07835550158
R.E.A. di Milano n. 1186124 - Capitale sociale versato € 5.000.000,00 - Tutti i diritti riservati - All rights reserved - Informativa Privacy - Informativa Cookie completa - Lic. SIAE n. 4653/1/908