

ANSA

Regione Calabria

Reparto corse dell'Unical realizza la sua prima auto elettrica

Vettura progettata e realizzata dagli studenti alla Formula Sae



† - RIPRODUZIONE RISERVATA

Il reparto corse dell'Università della Calabria ha esordito alla Formula Sae Italy 2024 svoltasi all'autodromo di Varano (Parma) con la sua prima vettura completamente elettrica, progettata e realizzata dagli studenti dell'Ateneo.

Il team, che oggi accoglie un'ampia gamma di competenze (ingegneri meccanici, gestionali, elettronici, informatici e, per la prima volta, anche studenti di Media e Società Digitali, Comunicazione e Dams) è riuscito, nel giro di soli due anni, a mettersi al passo con le più grandi università del mondo, abbandonando la categoria Combustion e accettando la sfida Green che oggi coinvolge oltre il 90% delle Università.

E così, è scritto in una nota, "dopo anni di successi culminati con l'eccezionale terzo posto ottenuto nella competizione di Formula Sae Italy del 2022, l'Unical Reparto Corse ha deciso di compiere un passo verso il futuro.

Questo cambiamento, che ha rappresentato una svolta storica per il team, ha ottenuto sin dalla sua prima partecipazione alle competizioni internazionali dei risultati davvero sorprendenti.

Con *Odyssea*, il nome dato dal Team alla prima auto elettrica, è stato raggiunto un obiettivo davvero straordinario: superare tutte le complesse ispezioni tecniche alla prima partecipazione ufficiale".

"Le ispezioni tecniche - afferma Maurizio Muzzupappa, professore associato al dipartimento di Ingegneria meccanica, energetica e g Unical - sono lo step più importante da superare per le vetture di Formula Sae.

Ricordo come nel 2008, con la nostra prima vettura a combustione, non riuscimmo a superarle per una serie di problemi tecnici. Oggi, con *Odyssea*, siamo riusciti a superarle al primo tentativo, nonostante il regolamento sia ancora più stringente, vista la complessità tecnica di un veicolo elettrico. Un risultato storico che pochi team riescono a conseguire al primo anno di partecipazione.

Ovviamente, questo rappresenta solo il primo step per poter competere nei prossimi anni ad altissimi livelli nelle gare internazionali. Ma dai tanti giudizi positivi ricevuti per il lavoro svolto, *Odyssea* sembra essere una vettura molto promettente. Un sentito e caloroso ringraziamento va all'Università della Calabria e al dipartimento di Ingegneria meccanica, energetica e gestionale, che hanno sempre sostenuto il progetto investendo sulla formazione degli studenti del Team".

Riproduzione riservata © Copyright ANSA

Home / News

Unical Reparto Corse alla Formula SAE Italy 2024 con la sua prima vettura completamente elettrica

Il team accoglie un'ampia gamma di competenze: ingegneri meccanici, gestionali, elettronici, informatici e, per la prima volta, anche studenti di Media e Società Digitali, Comunicazione e DAMS

Antonio Chianci - 24 Settembre 2024 11:23



Dal 3 al 9 settembre si è svolta, come ogni anno, la **Formula SAE Italy** presso l'autodromo di Varano (PR). Quest'anno, il **Reparto Corse dell'Unical** ha esordito con la sua prima vettura elettrica, completamente progettata e realizzata dagli studenti dell'Ateneo. Il team, che oggi accoglie un'ampia gamma di competenze (**ingegneri meccanici, gestionali, elettronici, informatici e, per la prima volta, anche studenti di Media e Società Digitali, Comunicazione e DAMS**) è riuscito, nel giro di soli due anni, a

mettersi al passo con le più grandi università del mondo, abbandonando la categoria Combustion e accettando la sfida Green che oggi coinvolge oltre il 90% delle Università.

E così, dopo anni di successi culminati con l'eccellente terzo posto ottenuto nella competizione di Formula SAE Italy del 2022, l'Unical Reparto Corse ha deciso di compiere un passo verso il futuro. Questo cambiamento, che ha rappresentato una svolta storica per il team, ha ottenuto sin dalla sua prima partecipazione alle competizioni internazionali dei risultati davvero sorprendenti. Con **Odyssea**, è questo il nome dato dal Team alla prima auto elettrica dell'Unical, è stato raggiunto un obiettivo davvero straordinario: superare tutte le complesse ispezioni tecniche alla prima partecipazione ufficiale.

In merito al grande traguardo raggiunto, il professore Muzzupappa ha dichiarato: «Le ispezioni tecniche sono lo step più importante da superare per le vetture di Formula SAE. Ricordo come nel 2008, con la nostra prima vettura a combustione, non riuscimmo a superare le ispezioni tecniche per una serie di problemi tecnici. Oggi, con **Odyssea**, la nostra prima vettura elettrica, siamo riusciti a superarle al primo tentativo, nonostante il regolamento sia ancora più stringente, vista la complessità tecnica di un veicolo elettrico. Un risultato storico che pochi team riescono a conseguire al primo anno di partecipazione».

«Ovviamente, questo rappresenta solo il primo step per poter competere nei prossimi anni ad altissimi livelli nelle gare internazionali. Ma dai tanti giudizi positivi ricevuti per il lavoro svolto, **Odyssea** sembra essere una vettura molto promettente. Un sentito e caloroso ringraziamento va all'Università della Calabria e al Dipartimento di Ingegneria Meccanica, Energetica e Gestionale, che hanno sempre sostenuto il progetto investendo sulla formazione degli studenti del Team. E un grazie di cuore ai nostri main sponsor – **Audi Zentrum Calabria, Pirosgogeno, Tech4Sea e Applicon** – che con il loro prezioso supporto hanno creduto in noi e reso possibile la realizzazione di questo straordinario traguardo».

Odyssea è il simbolo di competenza, resilienza, voglia di mettersi in gioco e, soprattutto, è il frutto di un lavoro di squadra. **Odyssea** non è solo una vettura, ma un simbolo dell'impegno dell'Università della Calabria verso l'eccellenza nella formazione. Con **Odyssea**, l'Unical Reparto Corse si prepara ad affrontare nuove sfide, con lo stesso spirito di determinazione e ambizione che ha contraddistinto ogni fase del suo percorso.



SCIENZA & TECNOLOGIA CALABRIA COSENZA

Autore

i Redazione



Cosenza

SCOPRI ALTRE CITTÀ

Cerca in città

ROMA MILANO NAPOLI PALERMO TORINO GI

Calabria. Reparto Corse Unical debutta con la prima auto elettrica "Odysseia"

Print X f o v w y z

mercoledì 25 settembre, 2024

Reparto corse dell'Unical realizza la sua prima auto elettrica



Condividi con gli amici



Invia agli amici



Rende (Cosenza) - Il reparto corse dell'Università della Calabria ha esordito alla Formula Sae Italy 2024 svoltasi all'autodromo di Varano (Parma) con la sua prima vettura completamente...

[Leggi tutta la notizia](#)

Il Lamentino | 25-09-2024 12:38

Categoria: **SPORT**

TGR Calabria Catanzaro Cosenza Crotone Reggio Calabria ...

Redazioni Tgr

25° 18° Roma

Scienza e tecnologia

Un team che unisce competenze di tutti i dipartimenti

Nasce la prima auto elettrica da corsa realizzata dagli studenti dell'Unical

Il reparto corse della facoltà di Ingegneria dell'ateneo ha creato il prototipo Odisseia che ha superato tutte le prove per essere ammessa alle gare internazionali di velocità

25 settembre 12:12



Il prototipo dell'auto elettrica realizzata all'Unical

IL PROGETTO

Il reparto corse dell'Unical realizza la sua prima auto elettrica - FOTO

La vettura è stata progettata e realizzata dagli studenti dell'Ateneo e ha esordito alla Formula Sae Italy 2024 di Varano

Publicato il: 25/09/2024 - 12:16

Ascolta l'articolo



ten LIBERI DI
INFORMARTI



Guida TV

News

TEN Play

Staff

Gruppo TEN

Contatti

Privacy

LIVE



+25°C



ACCADDE IN CALABRIA | ATTUALITÀ

Reparto corse dell'Unical realizza la sua prima auto elettrica

Autore: Isabella Roccamo | 25 Settembre 2024

