

All'Istituto superiore "Vallauri"; il progetto è stato avviato nel 2016

Studenti installano su una Fiat 600 un motore elettrico realizzato a scuola



Foto Alessandro Pizzani

FOSSANO. Lunedì 10 febbraio, nel cortile interno dell'Istituto "Vallauri" ... una Fiat 600 blu ha percorso alcune centinaia di metri. Tutto normale? Sembrerebbe di sì. Invece no. Questa semplice utilitaria si è mossa solo grazie ad un motore totalmente elettrico realizzato da un team di circa venti studenti del "Vallauri". Un risultato importantissimo. È dall'inizio del 2016 che il team guidato dai docenti Claudio Cavallotto e Luigi Cornaglia lavora con passione a questo progetto interamente pensato e prototipato nel FabLab dell'Istituto, da quando la normativa nazionale italiana ha permesso il "retrofit", la conversione di un veicolo da motore termico ad elettrico "puro".

Il progetto, molto articolato, ha richiesto alcuni anni; basti pensare che alcuni dei

membri del team studenti come Davide Chiarle, Paolo Cravero ed Umberto Bubbio nel frattempo si sono già diplomati. *"È difficile dire se il Vallauri sia il primo istituto*

scolastico ad aver ottenuto un risultato così eccellente - ammette con comprensibile orgoglio Claudio Cavallotto - ma, se non è il primo, è certo fra i primi tre a livello nazionale".

Incontro alla Soms con gli autori del libro "Fidelitatis insignia"

■ **FOSSANO.** Nell'ambito delle iniziative di promozione culturale, conoscenza del territorio e della storia della nostra città, la Soms organizza con la partecipazione degli autori la presentazione del libro "Fidelitatis insignia", volume che ripercorre la storia della città degli Acaja dalle origini al secondo dopoguerra, scritto dall'assessore alla Cultura Ivana Tolardo e dall'archivista storico Luca Bedino. Il libro è strettamente connesso con il blog dell'archivio storico "Historia Foxani" che offre continui spunti di approfondimento sugli aspetti meno noti della storia della città. È strutturato in quattro capitoli, parte dalla nascita di Fossano e arriva alla Liberazione del secondo dopoguerra. L'appuntamento è per domenica 23 febbraio, alle 10, presso il salone della Soms di Fossano. Ingresso libero fino ad esaurimento posti. Al termine (ore 11,15) aperitivo offerto dalla Soms.

Si vuole ringraziare tutti coloro che in questi anni hanno contribuito a vari livelli e a vario titolo al raggiungimento di questo importantissimo traguardo: le aziende che hanno fabbricato i particolari necessari per il corretto assemblaggio del motore elettrico sulla trasmissione del veicolo, i docenti di tutti i settori dell'Istituto, i genitori e gli studenti coinvolti che ci hanno creduto, che hanno combattuto e che hanno vinto.
m.g.