



Anno scolastico:
2017-2018

Michele Vidoni classe 1983 ... i modi da bravo ragazzo con un volto incorniciato da una barbetta simpatica e bonaria...ha affascinato le classi degli indirizzi Trasporti e Logistica Aeronautica, Meccatronica e Liceo delle Scienze Applicate con i suoi interventi ...sull'Aviazione che ci aspetta nel 2030. Tanto amicale e casual l'approccio quanto centrati e interessanti i due interventi di questo ex-allievo del Liceo Malignani e oggi Ingegnere responsabile di processo e sviluppo della Liebherr Aerospace in Germania.

Una Laurea in ingegneria meccanica, il lavoro nella multinazionale Danieli e poi un dottorato ad Aquisgrana, che hanno fatto seguito alla vittoria, per il Malignani, accanto alla prof.ssa Eliana Ginevra alla gara nazionale FAST "I giovani e le scienze" 2002.

In estrema sintesi l'intervento del giovane e talentuoso ingegnere ha tratteggiato un'industria aerospaziale tesa a migliorare l'efficienza dei propulsori aerei, ridurre le emissioni inquinanti e ridurre il rumore...tutto ciò sarà possibile investendo su nuovi design motoristici, nuovi materiali e nuovi processi produttivi...primo fra tutti l'additive manufacturing. Vedere video al link: https://www.youtube.com/watch?v=7Da_A3_a4G0

Questo a vantaggio di un'industria dell'aviazione mondiale che vedrà più che triplicare il traffico interno in Cina e Stati Uniti nonché gli spostamenti tra Europa e USA e tra Europa dell'Ovest e dell'Est(dati Airbus 2017). Numeri che confortano una scuola come il Malignani che da 80 anni forma Costruttori e Manutentori Aeronautici per l'Italia ed il mondo.

Non da meno l'intervento con un approccio deduttivo al metodo di calcolo e simulazione agli elementi finiti...bravo...veramente bravo l'ing. Michele, che attendiamo ancora al Malignani nel prossimo autunno per un workshop sul calcolo progettuale al FEM.





Indicizzazione Robots:
SI

Sedi:

- [Sede Centrale](#)

Contenuto in:

- [News](#)
- [Comunicazioni Studenti](#)

Tags:

- [Malignani](#)
- [aeronautica](#)
- [OFFICINE REGGIANE](#)

Inviato da Fasano Mauro il Sab, 26/05/2018 - 15:48

Source URL (modified on 29/05/2018 - 22:41): <https://www.malignani.ud.it/comunicazioni/news/nel-2030-voleremo-su-aerei-pi%C3%B9-performanti-ed-ecologiciparola-di-liebherr>