



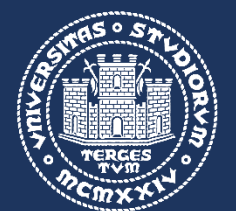
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE



Dipartimento di
Ingegneria
e Architettura

POT-ingegneria

attività sede di Trieste



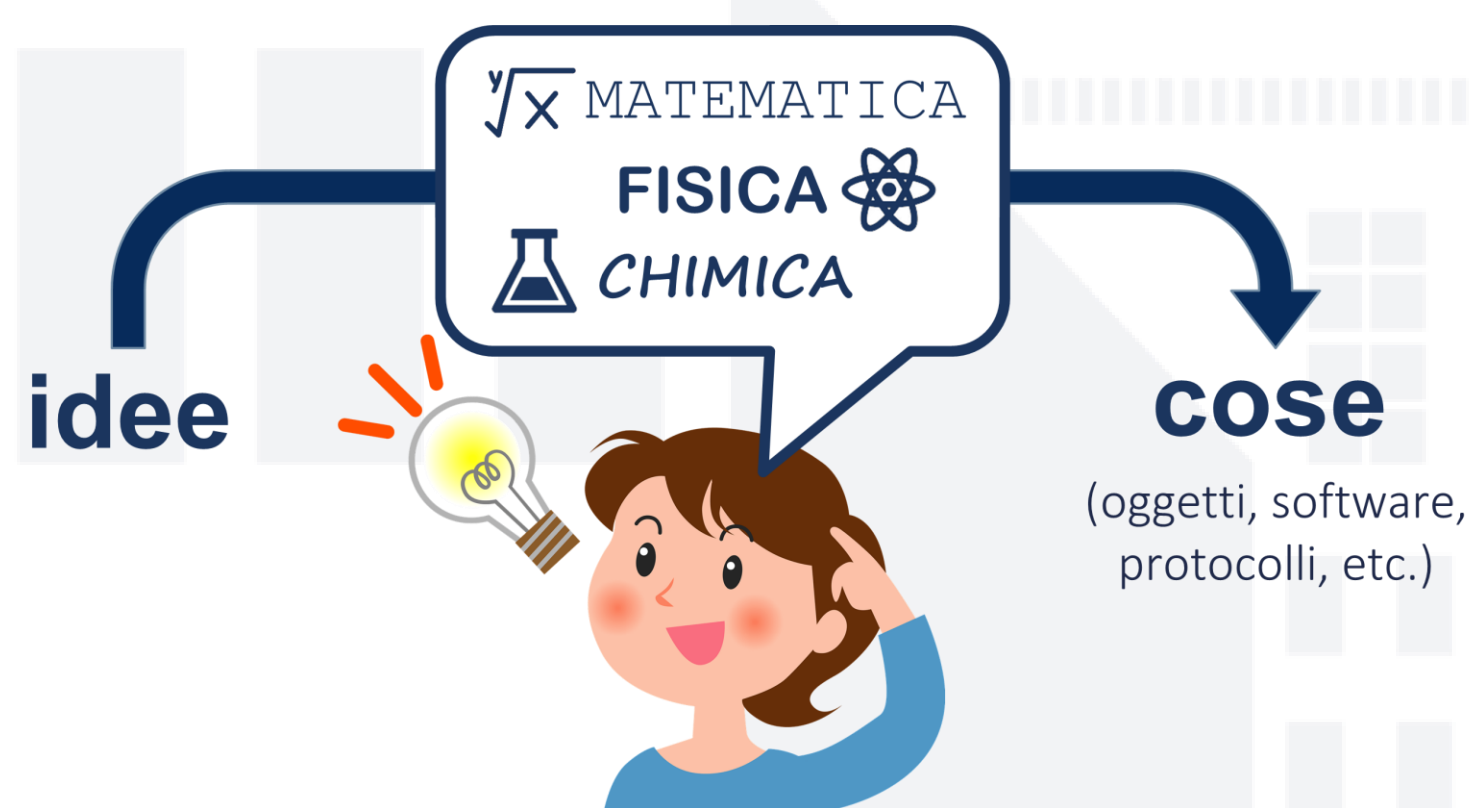
UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE

ORIENTAMENTO alle ISCRIZIONI

moduli formativi estivi

DALLE IDEE ALLE COSE: COME L'INGEGNERE CAMBIA IL MONDO

corsi di 20 ore (a *luglio e settembre*) per studenti delle scuole superiori, tenuto da 20 docenti del Dipartimento, dove vengono presentate le diverse aree dell'ingegneria. Su iscrizione, con posti limitati (*140 studenti coinvolti ogni anno*)



ATTIVITA' di TUTORATO



formazione tutori

brevi **incontri di formazione** tra i tutori appena reclutati, i tutori alla seconda esperienza e docenti sulla figura del tutore ed i suoi compiti

welcome coffee

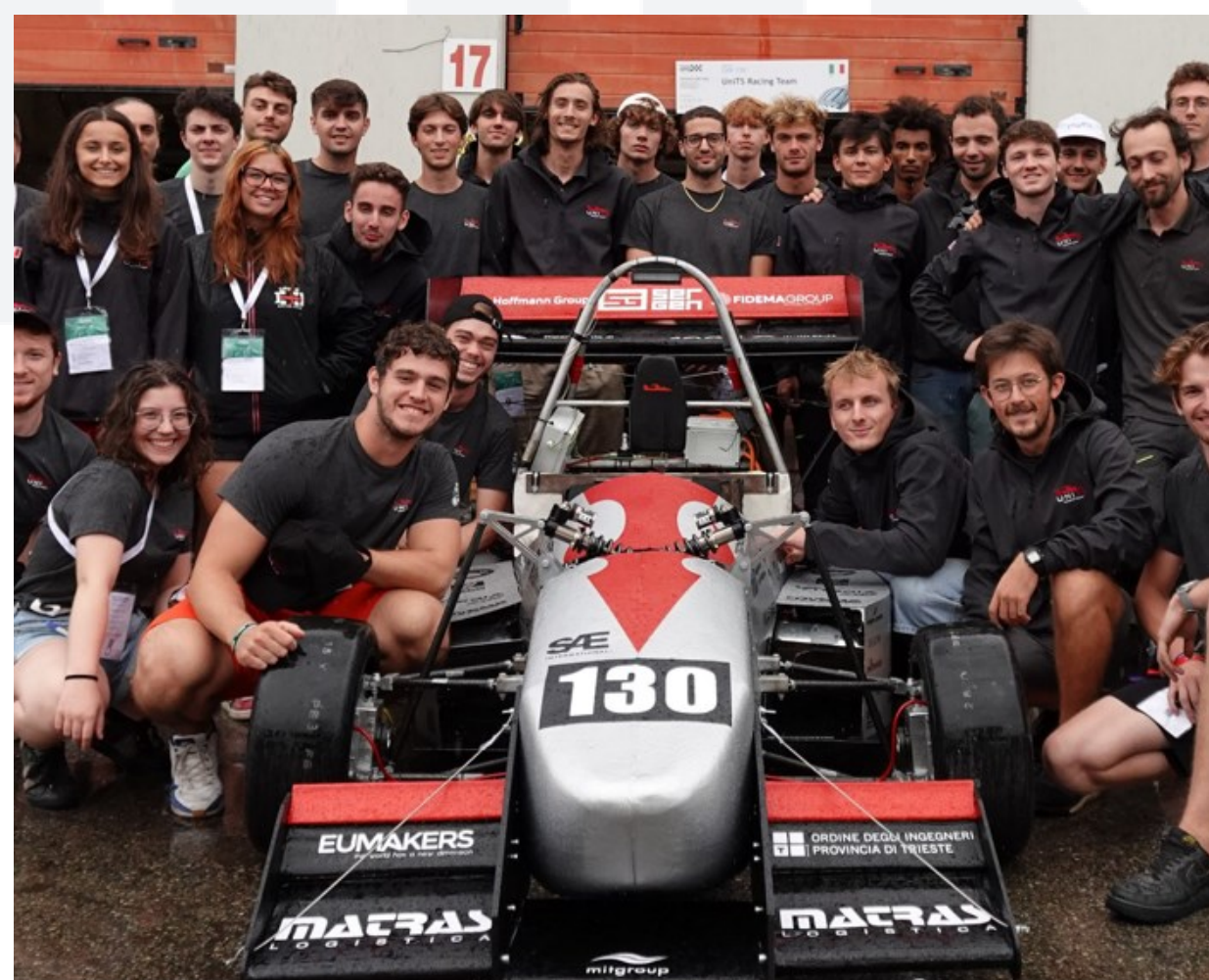
incontro tra tutori e matricole in un contesto informale, per presentare a queste i tutori e le loro funzioni



PRATICHE LABORATORIALI

SPERIMENTALE
teamwork

attività laboratoriali (moduli di 12-20 ore) di **orientamento** «peer-to-peer» con **studenti delle scuole superiori**, da parte degli studenti di ingegneria presso i **Teams** di Dipartimento (*12-30 studenti coinvolti ogni anno*)



- modelli simulativi
- microcontrollori
- progettazione sterzo

<https://formulasae.units.it/>



- meccanica orbitale
- stampa 3D componenti microsat

<https://astreo.units.it/>

PRATICHE LABORATORIALI

SPERIMENTALE
teamwork

attività laboratoriali (moduli di 12-20 ore) di **orientamento** «**peer-to-peer**» con **studenti delle scuole superiori**, da parte degli studenti di ingegneria presso i **Teams** di Dipartimento (*12-30 studenti coinvolti ogni anno*)

Sulla base di **progetti formativi specifici**, gli studenti vengono ospitati per 3-4 settimane presso il dipartimento, formati e fatti lavorare su mini-progetti insieme ai componenti dei Teams, per la realizzazione di parti di componenti o software

PRATICHE LABORATORIALI

SPERIMENTALE
teamwork

attività laboratoriali (moduli di 12-20 ore) di **orientamento** «**peer-to-peer**» con **studenti delle scuole superiori**, da parte degli studenti di ingegneria presso i **Teams** di Dipartimento (*12-30 studenti coinvolti ogni anno*)



“Tutor molto preparati e con molta passione. Ho imparato molto da questa esperienza. La consiglio fortemente”

“Abbiamo potuto dare sfogo alla nostra fantasia e creatività”

“Ti da la possibilità di avere un’anteprima di quello che andresti a fare scegliendo quel percorso di studi”

“Atmosfera amichevole e scambio di idee”

(alcuni commenti liberi, anonimi)