



Anno scolastico:
2019-2020

Il Malignani di Udine vince ancora, aggiudicandosi il gradino più alto del podio nel **Concorso Nazionale IT SCHOOL PROJECT edizione 2019**, prestigioso premio di progettazione indetto dal comitato normatore CEI.

Il "Premio CEI – IT School Project" è un riconoscimento rivolto a tutti gli studenti del quarto e quinto anno degli Istituti Tecnici - Scuola secondaria di secondo grado, con indirizzo in Meccanica, Meccatronica ed Energia; Trasporti e Logistica; Elettronica ed Elettrotecnica; Informatica e Telecomunicazioni; Costruzioni, Ambiente e Territorio (<https://www.ceinorme.it/it/news-en/comunicati-stampa/1344>).

Il gruppo vincitore - "**Green Arturo 2K19**" - è composto da un gruppo di sei allievi delle classi **4ELTA** e **5ELTA** (**ELETTROTECNICA**).

Scopo del Premio, alla sua Seconda Edizione, è favorire la cooperazione e la partecipazione tra gli studenti – futuri operatori del settore – attraverso la realizzazione di un progetto, legato a argomenti definiti ogni anno. A tale scopo viene premiato l'Istituto Tecnico che ha saputo meglio interpretare le tematiche proposte.

Per l'anno 2019, gli Istituti scolastici interessati hanno affrontato il tema inerente alla Norma CEI 64-8 (7a Edizione), presentando un progetto che indichi i criteri di scelta di un impianto adeguato a una **Smart Home** classificata come **Near Zero Energy Building (NZEB)**.

Il progetto è stato sviluppato utilizzando software utilizzati dai professionisti del settore, tra i quali **Relux Desktop** (illuminazione e 3D), **Cadelet** e **Solergo** (progettazione fotovoltaica e planimetrie), e last but not least **Iproject 6** per l'impiantistica ed **eConfigure** per la **domotica KNX Schneider Electric**.

Il 2019 è un anno d'oro per la Sezione EEA, in quanto questo importante riconoscimento si aggiunge alla brillante vittoria individuale nella Gara Nazionale di Elettrotecnica ([link](#)) e al secondo posto nella Gara Nazionale di Automazione ([link](#)).

Compongono il team vincitore "Green Arturo 2K19" Samuele SBUELZ (4ELTA), Nicola BOZZER, Christian COLUSSI, Davide DURI', Alessia RICCIARDI, Daniele TREVISAN (5ELTA); hanno coordinato il progetto gli ingg. Stefano COMUZZI e Federico VALERI.

La premiazione ufficiale si svolgerà a Udine il giorno 25 ottobre 2019 alle 14.00 presso l'Hotel Executive – via Angelo Masieri 4 (angolo viale Palmanova).

Per informazioni: stefano.comuzzi@malignani.ud.it



COMITATO
ELETTROTECNICO
ITALIANO

Indicizzazione Robots:
SI

Sedi:

- [Sede Centrale](#)
- [Sede Associata S.Giovanni al Natisone](#)

Contenuto in:

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

Tags:

- [elettrotecnica](#)
- [Elettronica](#)
- [Automazione](#)
- [eccellenze](#)
- [CEI](#)
- [concorsi](#)
- [Malignani](#)
- [domotica](#)
- [Smart Home](#)
- [Building Automation](#)

Inviato da Comuzzi Stefano il Lun, 16/09/2019 - 17:25

Source URL (modified on 16/09/2019 - 19:47): <https://web.malignani.ud.it/comunicazioni/news/it-school-project-2019-progettazione-smart-home-malignani-campione-d%E2%80%99italia>