



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL PIEMONTE  
UFFICIO IV

---

Torino, 2 novembre 2016

Ai Dirigenti  
delle Istituzioni Scolastiche secondarie di II grado  
del Piemonte

e, p.c., ai Dirigenti  
degli Ambiti Territoriali per il Piemonte

**Oggetto:** Concorso Nazionale "GREEN TECHNOLOGIES AWARD, energia nuova per le scuole" - i migliori progetti per un utilizzo dell'energia sicuro, affidabile, efficiente, sostenibile e interconnesso. - Anno Scolastico 2016-2017

Schneider Electric, in collaborazione con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, ha indetto la settima edizione del concorso "Green Technologies Award, energia nuova per le scuole" rivolto agli studenti di Istituti di Istruzione Secondaria Superiore e Centri di Istruzione e Formazione Professionale.

Il concorso ha l'obiettivo di premiare i progetti che abbiano dimostrato un utilizzo dell'energia sicuro e affidabile, efficiente e sostenibile e interconnesso, sia in ambito scolastico che in altri settori, quali industria, residenziale, agricolture, esercizi commerciali. Di particolare interesse i progetti che si collocheranno nel quadro della smart city e dell'IoT (Internet of Things), valorizzando l'utilizzo di diverse tecnologie e prodotti integrati e dell'informatica associata a elettrotecnica, meccanica, e automazione.

Saranno considerate con particolare attenzione esperienze progettuali elaborate da un gruppo di studenti di diversi indirizzi di studio, per valorizzare le competenze integrate e stimolare la capacità del lavoro di team, anche al di fuori della propria classe o istituto (ad esempio: team composti da studenti di istituti tecnici e licei; di centri di formazione professionale e istituti tecnici; di scuole "in rete" di zone geografiche diverse; o, all'interno dello stesso istituto, da studenti di indirizzi di studio differenti, es. informatici, meccanici, elettrotecnici, mecatronici).



E' prevista l'assegnazione dei seguenti premi:

1° classificato: assegno del valore di € 10.000 euro (di cui 8.000 euro in prodotti)

2° classificato: assegno del valore di € 7.000 euro (di cui 5.500 euro in prodotti)

3° classificato: assegno del valore di € 5.000 euro (di cui 4.000 euro in prodotti)

4° classificato: kit di automazione o domotica

5° classificato: kit di automazione o domotica

Ai docenti tutor dei 5 istituti finalisti verrà riconosciuto un voucher del valore di 1.000 euro per la partecipazione a percorsi formativi.

Il concorso "Green Technologies Award" rientra nel programma del MIUR "La Valorizzazione delle Eccellenze": gli studenti che otterranno risultati elevati, potranno accedere ai riconoscimenti previsti da tale programma.

I termini per la presentazione delle iscrizioni al concorso scadono il 13 Febbraio 2017.

In allegato il regolamento del concorso.

IL DIRIGENTE

Franco Calcagno