



**CONCORSO EUROPEO
"I GIOVANI E LE SCIENZE"
Selezione italiana per
EUCYS 2018
Direzione generale Ricerca
della Commissione europea**



Federazione delle associazioni
scientifiche e tecniche
fondata nel 1897

STUDENTI DEGLI STATI EXTRA-EUROPEI SI AGGIUDICANO PREMI EUROPEI: E' L'EUROPA DEI GIOVANI CHE CAMBIA ?

EUCYS 2018: l'Europa preferisce i giovani scienziati internazionali

Comunicato stampa, 21 settembre 2018

136 partecipanti da 38 paesi alla 30ª edizione di EUCYS a Dublino; 88 i progetti presentati; 2 ricerche italiane con 6 concorrenti da Rimini e Torino. I National Organizer propongono di reintrodurre i premi speciali per i finalisti internazionali, valorizzando gli obiettivi del concorso.

Si è conclusa anche la 30ª edizione di EUCYS, il concorso dell'Unione europea per i giovani scienziati in programma in Irlanda dal 14 al 19 settembre. Dopo più di un anno di severa selezione nei vari stati, vengono ammessi alla finale 136 concorrenti tra i 15 e i 20 anni. 81 maschi e 55 femmine presentano 88 lavori di qualità estremamente elevata, come conferma anche il presidente della Giuria Tony Fagan dell'University College di Dublino, rendendo complessa la selezione e l'assegnazione dei riconoscimenti. E proprio qui c'è la sorpresa: **i premi principali vanno ai finalisti dei paesi invitati NON membri dell'Unione europea.**

Due dei riconoscimenti principali, € 7000 ciascuno, vanno infatti al Canada, rispettivamente a Nicolas Fedrigo, 17 anni, per il lavoro di medicina su come intervenire sulla colonna vertebrale; l'altro assegno è per Brendon Matusch, 15 anni, per la proposta sui veicoli a guida autonoma. Solo la Germania sale sul podio più alto con il ventenne Adrian Fleck e la sorella sedicenne Anna Amelie. Il loro studio propone un nuovo sistema di protezione del corpo con l'amido in caso di caduta.

Salvano l'onore dell'Unione europea i tre secondi posti ottenuti da Francia, Estonia e Portogallo. Vincono € 5000 ciascuno con approfondimenti in biologia e matematica. Anche i premi d'onore sono destinati agli studenti comunitari.

Infatti, al seminario di Stoccolma con la partecipazione alla cerimonia di assegnazione dei Nobel del 10 dicembre vanno Adrian dalla Germania e Francisco Miguel dal Portogallo. La tedesca Anna Amelie e l'estone Karl Endrik Tamkivi sono accreditati per il London International Youth Science Forum 2019.

Tutti stranieri gli assegnatari dei 3500 € del terzo posto. I fortunati sono due studenti della Georgia per una ricerca di fisica; due sudcoreani con l'applicazione delle tecnologie della comunicazione al Parkinson; una diciottenne cinese grazie allo studio nelle scienze sociali. Il mancato successo dei due contributi italiani, selezionati dalla Fast con I giovani e le scienze, indubbiamente di ottimo livello, si giustifica con l'elevata qualità generale degli studi presentati a Dublino rendendo difficile il lavoro dei 20 esperti della Giuria. E pochi centesimi nel punteggio finale spesso fanno la differenza!

“Ho il massimo rispetto per le scelte fatte dalla Giuria e faccio i miei complimenti ai vincitori internazionali” **commenta a caldo Alberto Pieri, National Organizer per l’Italia fin dall’inizio del concorso nel 1989**, “Tuttavia EUCYS è finalizzato a valorizzare i giovani scienziati dell’Unione. Se si invitano finalisti da paesi non membri sarebbe auspicabile reintrodurre riconoscimenti specifici per loro”. **Si dichiarano in linea con questo pensiero molti National Organizer dei paesi dell’Unione; sostengono la necessità di valorizzare al meglio i contributi dei giovani europei ritornando all’esperienza del passato: i finalisti internazionali devono avere premi speciali a loro riservati lasciando più visibilità agli stati membri per i 9 premi in denaro.**

Tra i contributi speciali offerti da alcuni sponsor va segnalato quello della Salvetti Foundation. L’assegno di € 2000 al miglior progetto sulla manutenzione è consegnato dal segretario generale della Fast e socio della citata Fondazione Alberto Pieri; va alla diciottenne della Federazione Russa Mariia Andreevna Soloveva per la ricerca sulla protezione dei metalli dalla corrosione.

ALCUNI DATI – Prossima scadenza per l’edizione del concorso europeo “I giovani e le scienze” – selezione italiana è il 1 febbraio 2019. Possono candidarsi giovani tra i 14 e i 20 anni. La storia di EUCYS inizia nel 1989. Nei trent’anni di vita vengono coinvolti 3154 finalisti, passando dai 59 della prima edizione ai 136 di quest’anno. Sono 25 le città dove è stato organizzato. Milano ha ospitato l’evento in due occasioni: nel 1997 nell’ambito delle celebrazioni per il centenario della Fast e nel 2015, in contemporanea con l’Expo.

Ufficio stampa FAST-EUCYS – email agency@ecpartners.it –

cinziaboschiero@gmail.com tel. 3389282504

BANDO 2019 EUCYS reperibile al sito www.fast.mi.it