POLITECNICO DI TORINO

COMUNICATO STAMPA

LA RICERCA DEI DOTTORANDI PROTAGONISTA AL POLITECNICO

Prima edizione del Premio "My Research in 3 minutes": tre minuti per raccontare al pubblico qual è l'oggetto della propria tesi di Dottorato

Torino, 21 novembre 2016 **–** Esiste un sistema che permette di guidare come Lewis Hamilton? Come si può rinforzare la turbina di un motore di aereo? Oppure, siamo disposti a tollerare che il nostro computer faccia degli errori, pur di risparmiare energia? Sono queste le domande a cui hanno risposto con le loro presentazioni i tre vincitori del concorso **"My Research in 3 Minutes"**, che si è svolto questa mattina in occasione della cerimonia di consegna delle pergamene ai Dottori di Ricerca del Politecnico.

La sfida era proprio quella di raccontare a un pubblico di non addetti ai lavori in soli 3 minuti il risultato di anni di studio e di ricerca al Politecnico. Il premio, alla sua prima edizione, è intitolato a **Tiziana Vitrano**, per molti anni Responsabile dell'Ufficio Relazioni con i media dell'Ateneo, che ha sempre lavorato attivamente per la divulgazione scientifica, con particolare attenzione ai giovani ricercatori.

Il premio è stato un'occasione per **rendere protagonista la ricerca svolta quotidianamente dai dottorandi al Politecnico**. Gli studenti hanno colto subito questa opportunità, tanto che più di 60 dottorandi del secondo e terzo anno si sono presentati alle preselezioni; la finale ha visto protagonisti **sei dottorandi** di diversi Dipartimenti dell'Ateneo, che hanno presentato la ricerca oggetto della propria tesi ad una giuria di giornalisti scientifici e divulgatori: **Stefano Bagnasco** (INFN e CentroScienza), **Piero Bianucci** (giornalista scientifico, fondatore di Tuttoscienze de La Stampa) e **Claudia Pregno** (TG Leonardo - Rai3) hanno valutato i sei finalisti, fornendo loro anche qualche consiglio per la loro futura attività di "divulgatori scientifici".

Il concorso è stato vinto da **Jyotishman Ghosh**, dottorando 3° anno in Ingegneria Meccanica, che con la presentazione *"Four wheel steering: Drive like Lewis Hamilton!"* si è aggiudicato i 1.500 euro del primo premio; secondo premio, di 1000 euro, è andato a **Chiara Gastaldi**, dottoranda Ingegneria Aerospaziale del 3° anno, che ha raccontato la sua ricerca *"Vibration control and mitigation in turbomachinery"*; terzo gradino del podio e 500 euro di premio sono infine andati a **Daniele Jahier Pagliari**, dottorando del 2° anno di Ingegneria Informatica e dei Sistemi, con la tesi *"Energy-efficient approximate computing"*.

RELAZIONI CON I MEDIA - POLITECNICO DI TORINO
Elena Foglia Franke – tel. +390110906286 – relazioni.media@polito.it
Facebook: http://www.facebook.com/politecnicotorino - Twitter: @poliTOnews