

Il Politecnico di Milano, al CES di Las Vegas, con il team PoliMOVE si è imposto per il 2° anno alla Indy Autonomous Challenge, prima competizione al mondo per auto monoposto a guida autonoma, raggiungendo anche la velocità max di 290 Km/h, nuovo record mondiale su pista per auto senza pilota. L'Indy Autonomous Challenge è una competizione da \$1,5 milioni tra le università per programmare auto da corsa Dallara IL-15 modificate. Il team PoliMOVE del Dipartimento di Elettronica, Informazione e Bioingegneria, guidato dal prof. S. M. Savaresi, è uno dei principali gruppi internazionali nel campo dei settori del controllo automobilistico, dei veicoli intelligenti e della smart mobility. Questa competizione è anche l'occasione per i ricercatori e per gli studenti del Politecnico di sviluppare un problema complesso nella progettazione di veicoli autonomi: il team principale è costituito interamente da studenti PhD, mentre il team di supporto è composto da studenti di laurea magistrale che stanno seguendo un corso dedicato extracurricolare. È un gruppo multidisciplinare con ingegneri informatici, dell'automazione, elettronici, meccanici e aerospaziali. (F: dona.polimi.it gennaio 2023)