

## **GRUPPO PIAGGIO: DANIELA RUS ENTRA NELL'ADVISOR BOARD DI PIAGGIO FAST FORWARD**

**Daniela Rus, Direttrice del Computer Science and Artificial Intelligence Laboratory del MIT di Boston, è una dei massimi esperti al mondo in campo robotico**

*Boston, Massachusetts (USA) - 27 febbraio 2018 - L'Advisor Board di Piaggio Fast Forward, (PFF), società controllata dal Gruppo Piaggio e di cui rappresenta il più avanzato centro di ricerca sulla mobilità del futuro, si arricchisce ulteriormente con l'ingresso di uno dei più importanti nomi della ricerca in campo robotico a livello mondiale, Daniela Rus.*

*“Avere con noi Daniela Rus è un grande onore - ha commentato Michele Colaninno, Presidente di Piaggio Fast Forward. “Daniela è uno dei più importanti ricercatori al mondo nel campo dell'intelligenza artificiale e della robotica rapportata all'uomo, e ciò corrisponde esattamente alle nostre idee in PFF: l'intelligenza dei robot e gli esseri umani devono collaborare, sviluppando un rapporto a vantaggio reciproco per creare un mondo migliore per il domani. Con Daniela condividiamo la stessa visione: offrire a tutti la possibilità di trarre beneficio dal nostro lavoro”.*

**Secondo Daniela Rus** *“Le idee visionarie di Piaggio Fast Forward che sono alla base di Gita stanno definendo una nuova era di gestori di consegne e spostamenti. Gita è una piattaforma robotica che cirolerà per le nostre città scambiando dati, assistendo le persone e ci aiuterà nel nostro lavoro trasportando e consegnando merci.”*

**Daniela Rus, è Direttrice del Computer Science and Artificial Intelligence Laboratory (MIT CSAIL)** e detiene la cattedra Andrew (1956) and Erna Viterbi Professor dell'Electrical Engineering and Computer Science (EECS) **sempre al MIT di Boston.**

Tra le sue ricerche più famose si ricorda quella sui robot capaci di auto configurarsi per adattarsi ad ambienti differenti modificando autonomamente la loro struttura interna. Daniela Rus ha inoltre guidato numerosi progetti rivoluzionari su sistemi composti da robot interconnessi che trovano applicazioni nei trasporti, nella sicurezza, nel monitoraggio ambientale, nell'agricoltura e perfino nelle esplorazioni sottomarine.

L'advisor board di Piaggio Fast Forward, già composto da figure di grande rilievo quali **Nicholas Negroponte** (fondatore del Mit Media Lab), **John Hoke** (Vice President Global Design di Nike), **Doug Brent** (Vice President Technology Innovation di Trimble), **Roberto Colaninno** (Presidente e AD del Gruppo Piaggio) e **Jeff Linnell** (già Direttore di Robotics e Google X), con **Daniela Rus** si arricchisce di un ulteriore importante ingresso, che porterà al progetto la sua esperienza nel campo della robotica e dell'intelligenza artificiale, completando una squadra che presenta al suo interno una serie di eccellenze di primissimo livello nel campo della tecnologia, dell'industria, della ricerca e del design.

Lo scorso anno Piaggio Fast Forward ha presentato a Boston **i primi innovativi progetti, Gita e Kilo**, veicoli intelligenti, capaci di muoversi anche in autonomia, ideati per migliorare la produttività della mobilità nei sempre più complessi sviluppi urbani, con un *payload* che arriva fino a 100 chilogrammi e una autonomia di 20 chilometri in circuito urbano. Possono accompagnare una persona, mappare l'ambiente che li circonda e controllare ciò che si muove intorno.

Inoltre nel corso del 2017 PFF **ha ricevuto diversi importanti riconoscimenti per l'attività svolta in campo robotico**, tra i quali ricordiamo il **premio Disruptive Genius - Company** ai MITX Awards 2017 per essersi distinta *“in un pensiero innovativo non convenzionale, aver esplorato per prima*

*nuove frontiere e per aver promosso con il proprio operato l'economia dell'innovazione"; l'inserimento nella **Top 100 Most Innovative and Disruptive construction Companies** nella categoria *Robotics* dall'autorevole testata giornalistica internazionale **Disruptor Daily** grazie "alla forte spinta tecnologica di Gita" e il prestigioso premio **GOOD DESIGN® AWARDS 2017** nella categoria *Robotics* grazie a Gita, "considerato un progetto rivoluzionario e visionario".*

PFF è stata fondata nel 2015 dal Gruppo Piaggio per essere capofila nel settore della smart mobility di persone e merci. La mission della Società è quella di aiutare le persone a muoversi meglio, oltre che in modo più veloce e divertente. PFF realizza robot e soluzioni di trasporto leggero, in grado di muoversi assieme e al fianco alle persone. Nell'era dell'intelligenza artificiale, dell'autonomia e dell'interconnessione, PFF intende contribuire alla promozione di città più vivaci, ricche di pedoni, ciclisti e skaters, la cui mobilità sia supportata da nuovi modelli di veicoli smart. PFF ha sede a Boston, Massachusetts.

**Per ulteriori informazioni:**

**Ufficio Stampa Corporate Gruppo Piaggio**  
**Diego Rancati**  
Via Broletto, 13 - 20121 Milano  
+39 02.319612.19/.16  
diego.rancati@piaggio.com  
stefania.giorgioni@piaggio.com

**Image Building**  
Via Privata Maria Teresa, 11 - 20123 Milano  
+39 02 89011300  
piaggio@imagebuilding.it

**Investor Relations Gruppo Piaggio**  
Viale Rinaldo Piaggio, 25 - 56025 Pontedera (PI)  
+39 0587.272286  
investorrelations@piaggio.com