



## AL POLITECNICO DI TORINO LAUREA AD HONOREM ALL'ASTRONAUTA PAOLO NESPOLI

*L'astronauta riceve il titolo in "Ingegneria Aerospaziale"*

**Torino, 21 giugno 2019** – Con 313 giorni passati nello spazio, **Paolo Nespoli** è l'astronauta italiano che ha trascorso più giorni in orbita. Il Rettore del Politecnico di Torino **Guido Saracco** gli ha conferito oggi la **Laurea Magistrale ad honorem in Ingegneria Aerospaziale**, *"per le eccellenti attività svolte nell'ambito dell'ingegneria aerospaziale, prima come ingegnere addetto alla preparazione e supporto di missioni spaziali, e poi operativamente nella missione STS-120 a bordo dello Space Shuttle, in qualità di specialista di missione, e in due missioni a lungo termine sulla Stazione Spaziale Internazionale (Spedizioni 26/27 e 52/53), in qualità di ingegnere di bordo"*, come recita la motivazione ufficiale, illustrata nel corso della cerimonia dal professor **Massimo Rossetto**, Direttore del Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aerospaziale.

Il professor **Dario Pastrone**, Referente Corsi di Studio in Ingegneria Aerospaziale ha ricordato nella sua Laudatio i passaggi fondamentali che hanno portato Nespoli nello spazio. Dopo otto anni passati nell'Esercito, Paolo Nespoli ottiene un Bachelor of Science e un Master of Science in Aeronautica e Astronautica dal Polytechnic University di New York (attualmente NYU).

Lavora come Ingegnere Disegnatore per poi essere assunto dal Centro Astronauti Europeo dell'Agenzia Spaziale Europea (ESA) a Colonia in Germania come Ingegnere addetto all'addestramento degli astronauti.

Nel 1998 viene selezionato come astronauta dall'Agenzia Spaziale Italiana, aggregato al corpo astronauti europeo dell'ESA e distaccato al Johnson Space Center della NASA a Houston.

Il suo primo volo nello spazio è stato nel 2007: STS-120 - una missione di corta durata per l'assemblaggio della Stazione Spaziale Internazionale (ISS). Nel 2010-11 ha volato sulla ISS nella missione di lunga durata Spedizione-26/27, e di nuovo nel 2017 per la Spedizione-52/53.

*"Il nostro Ateneo"*, ha commentato il Rettore del Politecnico di Torino **Guido Saracco**, *"ha competenze riconosciute a livello internazionale nell'ambito aerospaziale e il nostro territorio si candida a diventare sempre più un punto di riferimento nazionale e non solo in questo settore. Siamo quindi estremamente onorati di poter annoverare da oggi l'ing. Nespoli nella comunità dei nostri Alumni"*.

*"Nei miei anni passati a lavorare per e nello spazio, Torino ha sempre rappresentato il centro di riferimento italiano per il volo spaziale umano, e oggi è per me un grande onore ricevere proprio dal Politecnico di Torino questa laurea ad honorem nel mio campo professionale. Sono convinto che in futuro continueremo a lavorare assieme per arrivare sempre più in alto!"*, ha dichiarato di **Paolo Nespoli**.

La cerimonia è stata l'occasione anche per conferire a Paolo Nespoli il *"Premio Internazionale Speciale Arca d'Oro Sapere Aude 2019"* da parte dell'**Accademia della Voce del Piemonte**, che ha

poi dedicato all'astronauta il concerto lirico del Coro Accademia della Voce del Piemonte, diretto dal M° Sonia Franzese.

Concluderà la giornata un incontro pubblico con Paolo Nespoli, moderato dalla giornalista di Tg Leonardo Silvia Rosa Brusin.

*“L'ingegner Nespoli con “Harmony” ha navigato nello Spazio e dato gloria all'industria aerospaziale italiana. Dallo Spazio ha dialogato con gli studenti italiani e il Presidente Mattarella e per questa ragione abbiamo deciso di conferirgli quest'anno, in un'edizione speciale, il Premio Internazionale Arca d'Oro Sapere Aude 2019”,* dichiarano per l'Accademia della Voce del Piemonte il Presidente **Armando Caruso** e il Console on. della Bulgaria, **Gianni Maria Stornello**.