

## COMUNICATO STAMPA

Una piccola società d'ingegneria, la S.A.T.E. – Systems and Advanced Technologies Engineering S.r.l., ormai tra le poche realtà non turistiche di Venezia, ha ricevuto sabato 14 febbraio, a Padova, il premio nazionale Bepi Colombo, per la sua capacità d'innovazione e trasferimento tecnologico.

Il Premio Bepi Colombo (<http://www.bepicolomboprize.org>) è istituito per premiare successi eccellenti nel campo della ricerca e del trasferimento tecnologico. La gara per il premio è aperta a tutti i ricercatori internazionali ed alle aziende nazionali. Scopo del premio è identificare il migliore fra i ricercatori e le aziende in un campo correlabile a quello in cui ha operato il prof. Giuseppe Colombo e promuovere la capacità di tradurre le innovazioni in applicazioni di successo.

L'illustre scienziato e professore dell'Università di Padova, scomparso nel 1984, ebbe tante idee, meriti ed iniziative nel campo dell'astronautica e, in generale, nello studio delle scienze spaziali, molte delle quali realizzate da NASA ed ESA. È meglio noto come l'inventore del "satellite al guinzaglio" o Tethered, benché questo sia solo uno dei suoi importanti contributi alle missioni spaziali.

Questo riconoscimento, biennale e alla sua seconda edizione, istituito dall'Università di Padova e dal CISAS<sup>1</sup>, è importante, essendo assegnato da una giuria internazionale costituita da personalità alle più alte cariche di responsabilità tecnica e scientifica<sup>2</sup> di enti come l'ISSI, il MIT, l'ESA, l'ASI, e godendo dell'Alto Patronato della Presidenza della Repubblica, del Patrocinio della Presidenza del Consiglio dei Ministri, del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca e della Regione Veneto.

S.A.T.E. è un'azienda con sede a Venezia, con personale dipendente costituito interamente da laureati, che fornisce servizi di ingegneria dei sistemi, con particolare esperienza ed eccellenza nella simulazione dinamica di macchine, impianti e veicoli, dei relativi componenti e controlli, e nella loro diagnostica basata su modelli matematici.

Tra i suoi clienti di maggior rilevanza vanta, in Italia la Ferrari, la Nuovo Pignone (GEOil&Gas), la Snamprogetti, in europa, la Linde Engineering, la Statoil e la UHDE (Tyssen Group) e, infine, clienti anche in Asia.

La S.A.T.E. partecipa inoltre a progetti europei con finanziamento della CE

Proprio proponendo i propri risultati nella diagnostica, che ha ampie prospettive di sviluppo e applicazione, oltre che a sistemi di impiego comune come le automobili, anche a sistemi aerospaziali ed è esempio concreto di trasferimento tecnologico, la S.A.T.E. ha visto premiato il suo impegno e qualità in quest'ultima edizione del premio Bepi Colombo.

È un bellissimo ulteriore festeggiamento dei suoi primi dieci anni di attività, compiuti nel 2008.

Ing. Attilio Brighenti - Presidente

S.A.T.E. Systems and Advanced Technology Engineering S.r.l.

Santa Croce, 664/a

30135 – VENEZIA

[www.sate-italy.com](http://www.sate-italy.com)

tel.: + 3 9 - ( 0 ) 4 1 - 2 7 5 7 6 3 4

E-mail: [info@sate-italy.com](mailto:info@sate-italy.com)

---

<sup>1</sup> Centro Interdipartimentale Studi e Attività Spaziali

<sup>2</sup> Presidente:

Dr. Roger M. Bonnet (Executive Director - International Space Science Institute)

Membri:

Dr. Juan R. Sanmartín (Universidad Politécnica de Madrid)

Dr. Manuel Martínez-Sánchez (Direttore del MIT Space Propulsion Laboratory)

Prof. P. Benvenuti (Direttore del CISAS e Vicepresidente dell'Agenzia Spaziale Italiana)

Dr. Simonetta Di Pippo (Director of Human Spaceflight - ESA)

Ing. Enrico Saggese (Presidente ASI) – Agenzia Spaziale Italiana

Dr. Marcello Coradini (Coordinator, Solar System Missions - European Space Agency)

Ing. Roberto Somma (Senior Advisor of the CEO - Thales Alenia Space Italia)

Prof. P. Brunello ( Rettore della Facoltà d'Ingegneria – Università di Padova)



La squadra S.A.T.E.