



15 Giugno 2022  
**Inaugurazione RTA ROBOTICS**

RASSEGNA STAMPA

- **STAMPA NAZIONALE** Pag. 2
- **STAMPA LOCALE** Pag. 7
- **STAMPA TECNICA** Pag. 12
- **L'EVENTO IN PILLOLE** Pag. 20
- **I SOCIAL** Pag. 21

16 Giugno IL SOLE 24 ORE Edizione Digital  
ECONOMIA

☰ 🔍 📄 **Economia** Industria

In evidenza [Criptoalute](#) [Spread BTP-Bund](#) [FTSE-MIB](#) [Petrolio](#)

Servizio | [Innovazione](#)



# Dalla Pmi pavese una start up nella robotica

di Luca Orlando

15 giugno 2022



L'innovazione. Il legame con l'Università. L'avvio di una nuova iniziativa imprenditoriale. È un percorso virtuoso quello avviato da Rta, Pmi pavese attiva nell'automazione industriale che ha deciso di mettere a frutto il proprio know how creando una start up nella robotica.

Percorso virtuoso e tuttavia raro, come testimonia il parterre dell'evento di inaugurazione, a cui partecipano il sindaco di Pavia, il presidente dell'associazione della robotica italiana Domenico Appendino e il direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia Giorgio Metta.

Rta Robotics rappresenta l'evoluzione in chiave hi-tech per un'azienda che già opera nel campo dell'automazione, con 24 milioni di ricavi e 75 addetti, impegnati a fornire controlli di movimento, azionamenti, motori elettrici ed altri componenti chiave .

Il target di questa nuova iniziativa è rappresentato dalla filiera dei costruttori di macchine automatiche industriali e da quella dei System Integrator. I robot antropomorfi sono realizzati da un partner di Rta, a cui l'azienda fornisce da anni i motori elettrici deputati a muovere i 6 arti del robot, il cuore del proprio sistema di movimentazione. I robot Scara provengono invece da un altro partner, a cui Rta fornisce alcuni sistemi di controllo. Rta Robotics si occupa di costruire prodotti ad hoc per i singoli clienti, progettando e assemblando le diverse soluzioni.

Realtà che parte con due persone, un dipendente dell'azienda e un dottorando dell'università di Pavia, ma che in realtà può contare su un bacino più ampio di competenze.

16 Giugno IL SOLE 24 ORE Edizione Digital  
TECNOLOGIA

☰ 🔍 📄 Tecnologia Startup

In evidenza Criptovalute Spread BTP-Bund FTSE-MIB Petrolio

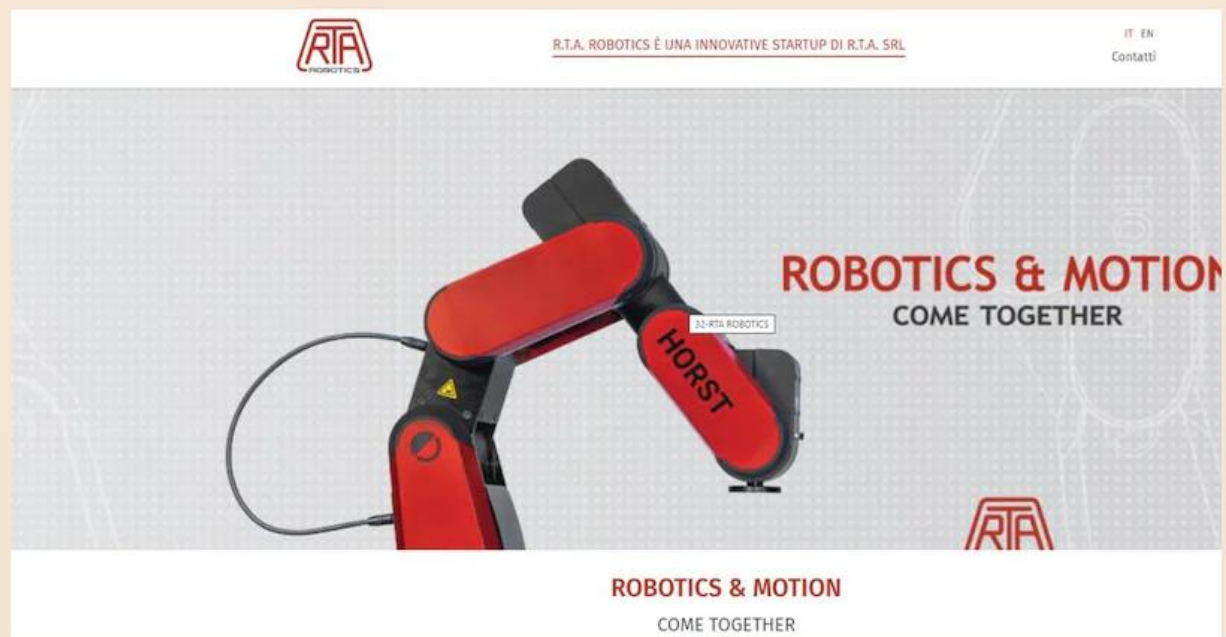
Servizio | [Startup](#)



# Rta Robotics, accordo con l'Università di Pavia per generare ricerca e innovazione

di L.Tre.

15 giugno 2022



Nell'ottica di stimolare sempre più il dialogo fra impresa e accademia, Rta Robotics e l'Università di Pavia hanno siglato un accordo che ha funzione di ponte tecnologico

e si prefigge tre principali obiettivi: attivare uno scambio di competenze e di know-how tecnico sulla robotica avanzata, supportare l'Università grazie a robot messi a disposizione degli studenti e dei dottorandi, creare le condizioni perfette per un sistema aperto, fatto di personale altamente preparato. «Siamo certi che avere fianco a fianco studenti PhD e ingegneri applicativi di comprovata esperienza aziendale sia un mix vincente per affrontare le sfide dei nostri clienti più evoluti» ha spiegato Tommaso Rossini. Rta Robotics è anche impegnata nel finanziamento di un Dottorato di Ricerca in Robotica Industriale, in avvio da ottobre di quest'anno, sempre presso l'Università di Pavia : il dottorando lavorerà in RTA e svolgerà, in parallelo, attività di ricerca applicata volta a realizzare pubblicazioni accademiche. «Con RTA abbiamo siglato un accordo win-win: ci viene messo a disposizione un Robot Antropomorfo per poter fare ricerca e sviluppare pubblicazioni scientifiche, mentre noi offriamo al nostro partner una consulenza tecnica su temi particolarmente spinti».

### **Chi è Rta Robotics.**

La startup del Gruppo Rta è specializzata in motion control ed è nata per offrire soluzioni scalabili in ambito factory automation. Distribuisce il robot antropomorfo Horst 600 della Fruit Core, dotato di motore elettrico Rta. Il robot Scara Trio Motion: può fare un controllo completo di una macchina automatic

### **Chi è Rta**

Nata nel 1976, oggi R.T.A. è una realtà imprenditoriale, lattiva nel settore dell'automazione industriale. Il Gruppo si basa su quattro società operative: la sede centrale in Italia e tre filiali dirette in Germania, Spagna e India. Leader in Italia e in Europa nella produzione diazionamenti per motori passo-passo, nell'ultimo quinquennio R.T.A. sta decisamente definendo unnuovo posizionamento strategico nel settore della mecatronica, qualificandosi sempre più marcatamente come un partner di sistema per progetti di elevata complessità tecnologica.

17 Giugno **ANSA**

<https://www.ansa.it/>

PAVIA, June 15 ANSA -

Una start up innovativa, che si dedicherà alla vendita di robot per l'automazione delle aziende. È stata inaugurata oggi nel Pavese, a Marcignago (Pavia), alla sede di Rta, realtà leader nel settore dell'automazione industriale.

"Rta Robotics", il nome dato alla start up, e l'Università di Pavia hanno siglato un accordo che ha funzione di ponte tecnologico e si prefigge tre obiettivi: attivare uno scambio di competenze e di know-how tecnico sulla robotica avanzata; supportare l'Ateneo grazie ai robot messi a disposizione degli studenti e dei dottorandi; creare le condizioni per un "sistema aperto", fatto di personale preparato che possa agire fra i laboratori dell'azienda e quelli dell'istituzione accademica.

"Siamo certi che avere fianco a fianco studenti e ingegneri applicativi di provata esperienza aziendale sia un mix vincente per affrontare le sfide dei nostri clienti più evoluti" ha spiegato Tommaso Rossini, amministratore delegato di Rta.

"Rta Robotics" è anche impegnata nel finanziamento di un Dottorato di Ricerca in Robotica Industriale, in avvio da ottobre di quest'anno, sempre all'Università di Pavia. "Con Rta abbiamo siglato un accordo win-win - ha sottolineato Hermes Giberti, professore associato di Robotica e pro-rettore dell'Università di Pavia con delega al Trasferimento Tecnologico -: ci viene messo a disposizione un robot antropomorfo per poter fare ricerca e sviluppare pubblicazioni scientifiche, mentre noi offriamo al nostro partner una consulenza tecnica su temi particolarmente spinti".

N10/GGD

(ANSA)



Qui sopra e a destra due dei robot dalle Rta Robotics, startup dell'azienda di Marcignago che si occupa dal 1976 di automazione industriale. A destra il pubblico alla presentazione di ieri pomeriggio

# Rta, la sfida dei robot «Mercato in crescita li venderemo a chi non li ha mai usati»

Presentata la startup dell'impresa con sede a Marcignago Rossini: «Puntiamo a 5 milioni di fatturato tra cinque anni»

Luca Simeone / MARCIGNAGO

«La lampadina mi si è accesa con un cliente che aveva il problema di mettere insieme una macchina per bottiglie con un'altra per il controllo di qualità, distanti meno di un metro. L'idea è stata semplice: mettere un robot al posto di un uomo che fa un lavoro ripetitivo, come spostare bottiglie da una macchina all'altra». Tommaso Rossini, amministratore delegato di Rta, racconta così la genesi della filiazione Rta Robotics, una startup che intravede ottime opportunità di sviluppo e che è stata presentata ieri nella sede di Marcignago, anche con una



**TOMMASO ROSSINI** AMMINISTRATORE DELLA RTA QUARTALE PRESIDENTE GRUPPO MECCATRONICA DI ASSOLOMBARDA

tavola rotonda su "Etica e robotica" alla quale hanno partecipato Giorgio Metta, direttore

scientifico dell'Istituto italiano di tecnologia (Iit), il filosofo Luciano Floridi e il giornalista Massimo Sideri.

Per l'impresa leader europea in un segmento specifico dell'automazione (quella per motori passo passo), questa nuova sfida può essere considerata per certi versi uno sbocco naturale. Rta Robotics non realizza in proprio i robot, ma integra quelli prodotti da terzi, ovvero si occupa - grazie al proprio know how e alla realizzazione di software e di componenti di automazione - dell'interfacciamento con l'ambiente produttivo, per renderli facilmente insensibili in un macchinario o in una linea

di produzione. Dal punto di vista meccanico i robot articolati (cosiddetti antropomorfi) sono prodotti dalla tedesca FruitCore, cliente di Rta perché all'interno ci sono motori realizzati nello stabilimento di Marcignago, mentre quelli Scara (meno flessibili ma più veloci) vengono dalla Triomotion. «La terza possibilità è quella di realizzare l'integrazione su misura per un cliente - spiega Rossini - è quello che stiamo facendo con Altech, leader italiana nell'etichettatura industriale».

#### MERCATO IN CRESCITA

Ma visto che l'integrazione di robot non è certo una novità, quale è il valore aggiunto della proposta di Rta Robotics? «Noi ci rivolgiamo ai soggetti industriali che per la prima volta fanno applicazioni di robotica, perché le trovavano troppo complicate e costose - spiega Rossini - cerchiamo di dargli dei prodotti sofisticati ma semplici da integrare. I nostri robot non sono generalisti, tipicamente in sostituzione di lavori umani ripetitivi, per esempio di carico o scarico di macchinari e linee. E il nostro punto di forza è la sinergia tra automazione e robotica: non molti ce l'hanno».

Rossini è convinto che negli anni venire il mercato avrà una grande crescita: «Il 64% di robot viene venduto a chi non ne ha mai comprati. La domanda è ancora timida ma in aumento: la crescita è sette

#### LA SCHEDA

### Azienda leader nell'automazione 75 dipendenti

Rta (Realizzazioni tecnologiche avanzate) è un'azienda di Marcignago nata nel 1976 che negli anni ha conquistato la leadership in Italia ed Europa nel particolare segmento degli azionamenti per motori passo passo, oltre a essere una delle principali realtà nell'automazione industriale in generale. All'estero ha tre filiali - in Germania, Spagna e India - dove lavorano una decina dei 75 dipendenti, la cui età media è di 34 anni. «Siamo in fase di turnover - dice l'amministratore delegato di Rta, Tommaso Rossini - sono entrati molti giovani ultimamente e questo ci ha dato un'enorme energia». Nell'ultimo quinquennio, dice l'azienda «Rta sta decisamente definendo un nuovo posizionamento strategico nel settore della meccatronica, qualificandosi sempre più marcatamente come un partner di sistema per progetti di elevata complessità tecnologica».

volte superiore a quella della Germania, che è il nostro competitor visto che siamo i secondi in Europa per robot per addetto». Gli obiettivi sono fissati: «Tra 5 anni puntiamo ad avere 5 addetti e 5 milioni fatturato. Nel 2023 venderemo poco, ma dal 2024-25 dovremo cominciare ad avere volumi più consistenti. Prevalentemente in Italia e poi anche in Europa, soprattutto in Spagna che ha un mercato molto simile al nostro».

#### SINERGIA CON L'UNIVERSITÀ

La startup innovativa per ora si avvale di un laureato in Ingegneria e da ottobre di un dottorando in robotica, ma naturalmente dietro c'è tutto il gruppo Rta. Fondamentale la collaborazione con l'Università di Pavia: «Senza il supporto del laboratorio di robotica di Ingegneria probabilmente non saremmo nemmeno partiti - ammette Rossini - dovevamo avere la sicurezza di poter risolvere problemi che disconoscevo. Da parte nostra finanziamo il dottorato di chi da ottobre lavorerà qui e farà ricerca in Università».

«Con Rta abbiamo siglato un accordo che consente un reciproco beneficio - conferma il professor Hermes Giberti - ci viene messo a disposizione un robot antropomorfo per poter fare ricerca e sviluppare pubblicazioni scientifiche, mentre noi offriamo una consulenza tecnica su temi particolarmente spinosi».

16 Giugno VIGEVANO 24 Edizione Digital  
ATTUALITA'

## Vigevano 24

Notizie - Opinioni - Immagini

PRIMA PAGINA CRONACA **ATTUALITÀ** EVENTI SPORT AL DIRETTORE ECONOMIA TUTTE LE NOTIZIE

VIGEVANO MORTARA E 0384 GAMBOLÒ E 0381 GARLASCO E 0382 PAVIA E PROVINCIA DINTORNI

[/ ATTUALITÀ](#)

[Mobile](#) [Facebook](#) [Instagram](#) [Youtube](#) [RSS](#) [Direttore](#) [Archivio](#) [Meteo](#)

ATTUALITÀ | 15 giugno 2022, 20:20

# Presentata a Pavia la nuova startup Rta Robotics



Presentata oggi l'innovativa startup per l'integrazione e vendita di robot antropomorfi e bracci SCARA. A confronto sul tema "Etica e Robotica" Giorgio Metta, Luciano Floridi e Massimo Sideri





Una nuova realtà per l'automazione industriale e un vero e proprio laboratorio per lo sviluppo di nuovi talenti: questa è RTA ROBOTICS, l'innovativa startup creata da RTA, azienda di Pavia leader nel settore dell'automazione industriale, e presentata oggi nel parco della sede di Marcignago.

Per l'occasione RTA ha promosso "Etica e Robotica", un tavolo di confronto aperto all'Università, agli attori industriali, alla società, con il patrocinio di Università degli Studi di Pavia, Assolombarda, SIRI e Fondazione Lombardia Meccatronica. Ospiti Giorgio Metta, direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova, Luciano Floridi, professore ordinario di filosofia ed etica dell'informazione dell'Università di Oxford e direttore del Digital Ethics Lab, Massimo Sideri, editorialista del "Corriere della Sera" e responsabile di "Corriere Innovazione".

Al centro del dibattito l'etica informatica, il tema della responsabilità delle macchine autonome, il lavoro e la techne, le competenze del futuro.

L'evento, introdotto da Tommaso Rossini CEO di RTA, è stato preceduto dai saluti del sindaco di Pavia **Fabrizio Fracassi**, dal video saluto di **Francesco Svelto**, Rettore dell'Università di Pavia, e dall'intervento di **Domenico Appendino**, presidente di SIRI Associazione Italiana di Robotica e Automazione.

"Siamo molto orgogliosi del lavoro fatto negli ultimi anni nell'ambito della Robotica, un lavoro organico e capillare che ci ha portato quest'anno al lancio di RTA ROBOTICS - ha detto Tommaso Rossini, Amministratore Delegato di RTA - Look ahead! come dice il nostro payoff vuol dire guardare avanti e per noi significa anche stimolare e attivare l'ecosistema, costruire alleanze industriali, coltivare i talenti e contribuire a presidiare gli ambiti della formazione, del supporto alla nascita di competenze, in affiancamento all'Università. Per questo RTA ROBOTICS è sia una realtà industriale, sia un laboratorio di competenze"

“Nell’ottica di stimolare sempre più il dialogo tra impresa e accademia - ha continuato Rossini, che è anche vicepresidente del Gruppo Meccatronici di Assolombarda - RTA ROBOTICS e l’Università di Pavia hanno siglato un accordo che ha funzione di ponte tecnologico e si prefigge tre principali obiettivi: attivare uno scambio di competenze e di know-how tecnico sulla robotica avanzata, supportare l’Università grazie a robot messi a disposizione degli studenti e dei dottorandi, creare le condizioni perfette per un sistema aperto, fatto di personale altamente preparato circolante fra i laboratori dell’azienda e quelli dell’Ente”.

RTA ROBOTICS è anche impegnata nel finanziamento di un Dottorato di Ricerca in Robotica Industriale, in avvio da ottobre di quest’anno, sempre presso l’Università di Pavia: il dottorando lavorerà in RTA e svolgerà, in parallelo, attività di ricerca applicata volta a realizzare pubblicazioni accademiche.

“Con RTA abbiamo siglato un accordo win-win: ci viene messo a disposizione un Robot Antropomorfo per poter fare ricerca e sviluppare pubblicazioni scientifiche, mentre noi offriamo al nostro partner una consulenza tecnica su temi particolarmente spinti” ha commentato Hermes Giberti, docente di Robotica e Pro-Rettore dell’Università di Pavia con Delega al Trasferimento Tecnologico.

R.T.A. - Nata nel 1976, oggi RTA è una solida realtà imprenditoriale, leader nel settore dell’automazione industriale. Il Gruppo si basa su quattro società operative: la sede centrale in Italia e tre filiali dirette in Germania, Spagna e India. Leader in Italia e in Europa nella produzione di azionamenti per motori passo-passo, nell’ultimo quinquennio R.T.A. sta decisamente definendo un nuovo posizionamento strategico nel settore della meccatronica, qualificandosi sempre più marcatamente come un partner di sistema per progetti di elevata complessità tecnologica.

16 Giugno **VOGHERA SEI TU Edizione Digital**  
**ATTUALITA'**

Attualità - Giovedì, 16 Giugno 2022 20:32

**PAVIA - Rta Robotics, presentata la start up innovativa**



**PAVIA** - Una nuova realtà per l'automazione industriale e un vero e proprio laboratorio per lo sviluppo di nuovi talenti: questa è **Rta Robotics**, l'innovativa startup creata da RTA, azienda di Pavia leader nel settore dell'automazione industriale, e presentata nel parco dell sede di Marcignago.

**UN TAVOLO CON I PLAYER DEL SETTORE**

Per l'occasione RTA ha promosso "Etica e Robotica", un tavolo di confronto aperto all'Università, agli attori industriali, alla società, con il patrocinio di Università degli Studi di Pavia, Assolombarda, SIRI e Fondazione Lombardia Meccatronica. Ospiti Giorgio Metta, direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova, Luciano Floridi, professore ordinario di filosofia ed etica dell'informazione dell'Università di Oxford e direttore del Digital Ethics Lab, Massimo Sideri, editorialista del "Corriere della Sera" e responsabile di "Corriere Innovazione".

**Al centro del dibattito l'etica informatica, il tema della responsabilità delle macchine autonome, il lavoro e la techne, le competenze del futuro.**

L'evento, introdotto da **Tommaso Rossini CEO di RTA**, è stato preceduto dai saluti del sindaco di Pavia **Fabrizio Fracassi**, dal video saluto di **Francesco Svelto**, Rettore dell'Università di Pavia, e dall'intervento di **Domenico Appendino**, presidente di SIRI Associazione Italiana di Robotica e Automazione.

16 Giugno AUTOMAZIONE NEWS

<https://www.automazionenews.it/nasce---rta---robotics---la---start---up---di---rta---che---unisce---mondo---industriale---e---accademico/>

**Automazione news** Digital Mindset Ricerca e sviluppo Applicazioni Tecnologia Prodotti Scenari Iniziative ed eventi Contenuti Sponsorizzati

INDUSTRIA 4.0 PROCESS AUTOMATION FACTORY AUTOMATION

f @ in Q

Home > Factory Automation > Robotica > Nasce RTA Robotics, la start up di RTA che unisce mondo industriale...

# Nasce RTA Robotics, la start up di RTA che unisce mondo industriale e accademico

RTA ha presentato RTA Robotics, l'innovativa startup per l'integrazione e vendita di robot antropomorfi e bracci SCARA

Francesca Nebuloni

16 Giugno 2022

f t p w in +



Una nuova realtà per l'automazione industriale e un vero e proprio laboratorio per lo sviluppo di nuovi talenti: questa è RTA ROBOTICS, l'innovativa startup creata da **RTA**, azienda di Pavia attiva nel settore dell'automazione industriale.

Per l'occasione, RTA ha promosso **"Etica e Robotica"**: un tavolo di confronto aperto all'Università, agli attori industriali, alla società, con il patrocinio di **Università degli Studi di Pavia, Assolombarda, SIRI e Fondazione Lombardia Meccatronica**. Fra gli ospiti:

- **Giorgio Metta**, Direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova
- **Luciano Floridi**, Professore ordinario di filosofia ed etica dell'informazione dell'Università di Oxford e direttore del Digital Ethics Lab
- **Massimo Sideri**, editorialista del "Corriere della Sera" e responsabile di "Corriere Innovazione".

Al centro del dibattito l'**etica informatica**, il tema della **responsabilità delle macchine autonome**, il **lavoro** e la **techne**, le **competenze del futuro**.



Da sinistra: Giorgio Metta e Luciano Floridi

## A fianco delle università

L'evento, introdotto da **Tommaso Rossini, CEO di RTA**, è stato preceduto dai saluti del **Sindaco di Pavia Fabrizio Fracassi**, dal video saluto di **Francesco Svelto, Rettore dell'Università di Pavia**, e dall'intervento di **Domenico Appendino, Presidente di SIRI** Associazione Italiana di Robotica e Automazione. **Tommaso Rossini**, AD di RTA, ha detto:

**“SIAMO MOLTO ORGOGLIOSI DEL LAVORO FATTO NEGLI ULTIMI ANNI NELL’AMBITO DELLA ROBOTICA. LOOK AHEAD! VUOL DIRE GUARDARE AVANTI E STIMOLARE L’ECOSISTEMA, COSTRUIRE ALLEANZE INDUSTRIALI, COLTIVARE I TALENTI E CONTRIBUIRE A PRESIDARE GLI AMBITI DELLA FORMAZIONE IN AFFIANCAMENTO ALL’UNIVERSITÀ. PER QUESTO RTA ROBOTICS È SIA UNA REALTÀ INDUSTRIALE, SIA UN LABORATORIO DI COMPETENZE”**

*“Nell’ottica di stimolare sempre più il dialogo tra impresa e accademia”, ha continuato Rossini, che è anche vicepresidente del gruppo Meccatronici di Assolombarda, “RTA ROBOTICS e l’Università di Pavia hanno siglato un accordo che ha funzione di ponte tecnologico e si prefigge tre principali obiettivi:*

- **attivare uno scambio** di competenze e di know-how tecnico sulla robotica avanzata
- **supportare l’Università** grazie a robot messi a disposizione degli studenti e dei dottorandi
- **creare le condizioni perfette per un sistema aperto**, fatto di personale altamente preparato circolante fra i laboratori dell’azienda e quelli dell’Ente”.



*Torrimaso Rossini, CEO di RTA*

## Tanti vantaggi reciproci

RTA ROBOTICS è anche impegnata nel finanziamento di un **Dottorato di Ricerca in Robotica Industriale**, in avvio da ottobre di quest’anno, sempre presso l’**Università di Pavia**. Il dottorando lavorerà in RTA e svolgerà, in parallelo, attività di ricerca applicata volta a realizzare pubblicazioni accademiche.

*“Con RTA abbiamo siglato un accordo win-win. Ci viene messo a disposizione un Robot Antropomorfo per poter fare ricerca e sviluppare pubblicazioni scientifiche, mentre noi offriamo al nostro partner una consulenza tecnica su temi particolarmente spinti”* ha commentato **Hermes Giberti**, docente di Robotica e Pro-Rettore dell’Università di Pavia con Delega al Trasferimento Tecnologico.

16 Giugno INNOVATION POST

# INNOVATION Post

Politiche e tecnologie per l'industria

ATTUALITÀ ▾ INDUSTRIA 4.0 RICERCA E INNOVAZIONE FORMAZIONE E COMPETENZE ▾ TECNOLOGIE ▾ NEWSLETTER ▾ ADVERTISING 🔍

## Rta Robotics, a Pavia un nuovo spin-off dedicato alla robotica industriale

📅 16 Giugno 2022 👤 Stefano Casini 👁️ 28 Views 💬 0 Commenti 🏷️ Rta Robotics, università pavia



*L'inaugurazione di Rta Robotics, con al centro il sindaco di Pavia, Fabrizio Fracassi*

La robotica è una delle tecnologie abilitanti l'innovazione digitale e l'Industria 4.0, e ogni startup che nasce in questo settore può contribuire a far crescere queste potenzialità nel Paese. È il caso di **Rta Robotics**, spin-off del **gruppo Rta**, presentata e inaugurata ieri, con tanto di taglio del nastro, presso la sua sede di Marcignago, in provincia di Pavia.

La società punta all'integrazione e vendita di robot antropomorfi e bracci Scara, "sarà una nuova realtà per l'automazione industriale e un vero e proprio laboratorio per lo sviluppo di nuovi talenti", sottolinea **Tommaso Rossini**, Ceo di Rta.

Il gruppo pavese è nato nel 1976, e oggi è una realtà di spicco nel settore dell'automazione industriale. È articolato in quattro società operative: la sede centrale in Italia e tre filiali dirette in Germania, Spagna e India.

"Siamo leader in Italia e in Europa nella produzione di azionamenti per motori passo-passo, e nell'ultimo quinquennio stiamo definendo **un nuovo posizionamento strategico** nel settore della meccatronica", rimarca Rossini, che è anche vicepresidente del gruppo Meccatronici di Assolombarda, "qualificandoci sempre più marcatamente come un partner di sistema per progetti di alta complessità tecnologica".

L'amministratore delegato del gruppo rileva che "siamo molto orgogliosi del lavoro fatto negli ultimi anni nell'ambito della Robotica, un lavoro organico e capillare che ci ha portato quest'anno al lancio di Rta Robotics". E osserva: "Look ahead!, come dice il nostro payoff, vuol dire guardare avanti e per noi significa anche **stimolare e attivare l'ecosistema, costruire alleanze industriali, coltivare i talenti** e contribuire a presidiare gli ambiti della formazione, del supporto alla nascita di competenze, in affiancamento all'Università. Per questo Rta robotics è sia una realtà industriale, sia un laboratorio di competenze".

Il taglio del nastro sul palco dell'evento è stato preceduto dai saluti del sindaco di Pavia, **Fabrizio Fracassi**, dal video saluto di Francesco Svelto, rettore dell'Università di Pavia, e dall'intervento di Domenico Appendino, presidente di Siri, associazione italiana di robotica e automazione.

### Indice degli argomenti

1. La sinergia tra Rta Robotics e l'Università di Pavia
2. Sviluppare la robotica industriale





## La sinergia tra Rta Robotics e l'Università di Pavia

Per l'occasione Rta ha promosso 'Etica e Robotica', un tavolo di confronto aperto all'Università, agli attori industriali, alla società, con il patrocinio di **Università degli Studi di Pavia, Assolombarda, Siri e Fondazione Lombardia Meccatronica.**

Ospiti Giorgio Metta, direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova, Luciano Floridi, professore ordinario di filosofia ed etica dell'informazione dell'Università di Oxford e direttore del Digital Ethics Lab, e Massimo Sideri, editorialista del Corriere della Sera e responsabile di Corriere Innovazione.

Nell'ottica di stimolare sempre più il dialogo tra impresa e accademia, Rta Robotics e l'Università di Pavia hanno siglato un accordo che ha funzione di ponte tecnologico e si prefigge tre principali obiettivi: attivare uno scambio di competenze e di know-how tecnico sulla robotica avanzata, supportare l'Università grazie a robot messi a disposizione degli studenti e dei dottorandi, creare le

16 Giugno AUTOMAZIONE PLUS


[Home](#) > [Notizie](#) > [Inaugurata a Pavia la start-up innovativa RTA Robotics](#)

## Inaugurata a Pavia la start-up innovativa RTA Robotics

*La start-up innovativa RTA Robotics, focalizzata sull'integrazione e vendita di robot antropomorfi e bracci Scara, è stata inaugurata a Marcignago (Pavia), presso la sede di RTA, alla presenza del sindaco di Pavia, Fabrizio Fracassi. In tale occasione si è tenuto un interessante confronto sul tema "Etica e Robotica" fra Giorgio Metta e Luciano Floridi. Moderatore Massimo Sideri*

*Publicato il 17 giugno 2022*

Una nuova realtà per l'automazione industriale e un vero e proprio laboratorio per lo sviluppo di nuovi talenti: questa è **RTA Robotics**, l'**innovativa start-up** focalizzata sulla robotica creata da **RTA**, azienda familiare di medie dimensioni, nata a Pavia nel 1976. Oggi RTA è una solida realtà imprenditoriale, ben nota nel mondo dell'automazione industriale, per la produzione di azionamenti per motori passo-passo e nel settore della meccatronica.



Per l'occasione RTA ha promosso l'evento "*Etica e Robotica*", un tavolo di confronto aperto all'Università, agli attori industriali, alla società, con il patrocinio di **Università degli Studi di Pavia**, **Assolombarda**, **SIRI** e **Fondazione Lombardia Meccatronica**.

Ospiti **Giorgio Metta**, direttore scientifico dell'Istituto Italiano di Tecnologia di Genova, e **Luciano Floridi**, professore ordinario di filosofia ed etica dell'informazione dell'Università di Oxford e direttore del Digital Ethics Lab, con la moderazione di **Massimo Sideri**, editorialista del "Corriere della Sera" e responsabile di *Corriere Innovazione*.

Al centro del dibattito l'etica informatica, il tema della responsabilità delle macchine autonome, il lavoro e la techne, le competenze del futuro.

Al centro del dibattito l'etica informatica, il tema della responsabilità delle macchine autonome, il lavoro e la techne, le competenze del futuro.

L'evento, introdotto da **Tommaso Rossini CEO di RTA**, è stato preceduto dai saluti del sindaco di Pavia, **Fabrizio Fracassi**, dal video saluto di **Francesco Svelto**, Rettore dell'Università di Pavia, e dall'intervento di **Domenico Appendino**, presidente di SIRI Associazione Italiana di Robotica e Automazione.

“Siamo molto orgogliosi del lavoro fatto negli ultimi anni **nell'ambito della robotica**, un lavoro organico e capillare che ci ha portato quest'anno al lancio di RTA Robotics” ha affermato Rossini. “Look ahead! come dice il nostro payoff, vuol dire **guardare avanti** e per noi significa anche stimolare e attivare l'ecosistema, **costruire alleanze industriali, coltivare i talenti** e contribuire a presidiare gli ambiti della formazione, del supporto alla nascita di competenze, in affiancamento all'Università. Per questo RTA Robotics è sia una realtà industriale, sia un laboratorio di competenze”.



“Nell'ottica di stimolare sempre più il dialogo tra impresa e accademia” ha proseguito Rossini, che è anche vicepresidente del **gruppo Meccatronici di Assolombarda**, “RTA Robotics e l'Università di Pavia hanno siglato un accordo che ha funzione di ponte tecnologico e si prefigge **tre principali obiettivi**: attivare uno **scambio di competenze e di know-how** tecnico sulla robotica avanzata, **supportare l'Università** grazie a robot messi a disposizione degli studenti e dei dottorandi, creare le condizioni perfette per un **sistema aperto**, fatto di personale altamente preparato circolante fra i laboratori dell'azienda e quelli dell'ente”.

RTA Robotics è anche impegnata nel finanziamento di un **Dottorato di Ricerca in Robotica Industriale**, in avvio da ottobre di quest'anno, sempre presso l'Università di Pavia: il dottorando lavorerà in RTA e svolgerà, in parallelo, attività di ricerca applicata volta a realizzare pubblicazioni accademiche.

“Con RTA abbiamo siglato un **accordo win-win**: ci viene messo a disposizione un **robot antropomorfo** per poter fare ricerca e sviluppare pubblicazioni scientifiche, mentre noi offriamo al nostro partner una consulenza tecnica su temi particolarmente spinti” ha commentato **Hermes Giberti**, docente di Robotica e Pro-Rettore dell'Università di Pavia con Delega al Trasferimento Tecnologico.



Il taglio del nastro



Il pubblico - oltre 200 presenze



Giorgio Metta, Luciano Floridi e Massimo Sideri conversano di «Etica e Robotica»



Tommaso Rossini, CEO di RTA



Un robot articolato in azione



Un'applicazione industriale realizzata da RTA Robotics



## *L'EVENTO IN PILLOLE*

Canale YouTube RTA - Lo speech «Etica e Robotica» (versione integrale)

<https://www.youtube.com/watch?v=0j1ise0urzw>

AUTOMAZIONE OGGI Video-intervista

<https://youtu.be/nUYn0zJQCdU>

LA PROVINCIA PAVESE Reportage

<https://www.youtube.com/watch?v=8oZFIm9rprM>

**RTA ROBOTICS OFFICIAL VIDEO**  
**Robotics & Motion come together**

<https://www.youtube.com/watch?v=MhgiU0m-MhU>

**Assolombarda**  
27.713 follower  
1 giorno •

Durante l'evento "Etica e Robotica" patrocinato da [#Assolombarda](#), [Università degli Studi di Pavia](#), SIRI e Fondazione Lombardia Meccatronica, è stata inaugurata a [#Pavia](#) RTA ROBOTICS, [#startup](#) innovativa del Gruppo [RTA srl - REALIZZAZIONI TECNOLOGICHE AVANZATE](#).




Realtà industriale e laboratorio di competenze, RTA ROBOTICS si occuperà di integrazione e vendita di [#robot](#) antropomorfi e bracci Scara, ponendosi come obiettivo quello di stimolare e attivare l'ecosistema territoriale, costruire alleanze industriali e coltivare i giovani talenti del pavese.

**Tommaso Rossini**, AD di RTA e Vice Presidente del Gruppo Meccatronici di Assolombarda, ha presentato l'accordo siglato dall'azienda con l'Università di Pavia che ha l'obiettivo di intensificare gli scambi di competenze e di know-how tecnico, supportare studenti e dottorandi con robot e tecnologie, fino a finanziare un Dottorato di Ricerca in Robotica Industriale.



**Massimo Sideri** • 2°  
Inviato ed Editorialista Corriere della Sera - Ex Responsabile e...  
2 giorni • Modificato •

Per chi avesse paura dell'AI consiglio di seguire oggi questo dialogo che farò a Pavia con due intelligenze superiori ma molto naturali: [Luciano Floridi University of Oxford](#) e [Alma Mater Studiorum - Università di Bologna](#) e [Giorgio Metta Istituto Italiano di Tecnologia](#) in occasione della presentazione di RTA ROBOTICS di [Tommaso Rossini CC Assolombarda Confindustria](#) by the way: sarà anche l'occasione per prendere una copia dell'Innovatore rampante - L'ultima lezione di Calvino che ho scritto con un'altra intelligenza naturale [Andrea Prencipe Luiss Guido Carli University](#) <https://lnkd.in/e9qVZziK>  
[#tecnologia](#) [#university](#) [#robot](#) [#robotics](#) [#ai](#)

**Soluzioni di Assemblaggio & Meccatronica**  
580 follower  
4 ore • Modificato •

Il 15 giugno è stata presentata ufficialmente RTA Robotics, un'innovativa startup creata da [RTA srl - REALIZZAZIONI TECNOLOGICHE AVANZATE](#), che vuole essere interlocutore, per l'integrazione e vendita di [#robot](#) antropomorfi e bracci [#SCARA](#), di quelle aziende che non si sono ancora avvicinate alla [#robotica](#)




Nasce la start-up RTA Robotics - Soluzioni di Assemblaggio e Meccatronica  
publiteconline.it • 3 min di lettura

**Collegio Nuovo - Fondazione Sandra e Enea Mattei**  
841 follower  
2 ore •

"Il trucco è passare dalla paura di fare un errore a quella di perdere una opportunità": ottime notizie da [RTA srl - REALIZZAZIONI TECNOLOGICHE AVANZATE](#) - [https://lnkd.in/eH\\_P5DRV](https://lnkd.in/eH_P5DRV)