

Sommaro Rassegna Stampa

Pagina	Testata	Data	Titolo	Pag.
Rubrica	Fondazione Politecnico di MI			
12	Il Sole 24 Ore	10/11/2020	<i>ARISTON THERMO, ALLEANZA A MILANO CON IL POLITECNICO (M.Romano)</i>	2
	247.libero.it	10/11/2020	<i>ARISTON THERMO, POLITECNICO DI MILANO E FONDAZIONE POLITECNICO DI MILANO UNISCONO LE FORZE ALL INSEG</i>	3
	Edilportale.com	10/11/2020	<i>ARISTON THERMO, POLITECNICO DI MILANO E FONDAZIONE POLITECNICO DI MILANO UNISCONO LE FORZE ALLINSEGN</i>	4
	Askaneews.it	09/11/2020	<i>ACCORDO TRA ARISTON THERMO E POLITECNICO DI MILANO SU SOSTENIBILITA'</i>	8
	Canaleenergia.com	09/11/2020	<i>SOSTENIBILITA', NUOVA INTESA TRA ARISTON THERMO, POLITECNICO DI MILANO E FONDAZIONE POLIMI</i>	10
	Canaleenergia.com	09/11/2020	<i>SOSTENIBILITA', NUOVA INTESA TRA ARISTON THERMO, POLITECNICO DI MILANO E FONDAZIONE...</i>	12
	Corriereadriatico.it	09/11/2020	<i>RISPARMIO ENERGETICO E SOSTENIBILITA' DEL COMFORT TERMICO: ALLEANZA TRA ARISTON E POLITECNICO</i>	14
	Ilgiorno.it	09/11/2020	<i>SOSTENIBILITA': ACCORDO TRA POLITECNICO MILANO E ARISTON THERMO</i>	16
	It.advfn.com	09/11/2020	<i>ARISTON THERMO: CON POLITECNICO MILANO E FONDAZIONE PER SOSTENIBILITA'</i>	20
	It.Yahoo.Com	09/11/2020	<i>ACCORDO TRA ARISTON THERMO E POLITECNICO DI MILANO SU SOSTENIBILITA'</i>	21
	Italicom.net	09/11/2020	<i>POLITECNICO DI MILANO ARISTON THERMO E FONDAZIONE POLITECNICO INSIEME PER LA SOSTENIBILITA'</i>	22
	Le-Ultime-Notizie.eu	09/11/2020	<i>SOSTENIBILITA': ACCORDO TRA POLITECNICO MILANO E ARISTON THERMO</i>	24
	Mediakey.tv	09/11/2020	<i>ARISTON THERMO, POLITECNICO DI MILANO E FONDAZIONE POLITECNICO DI MILANO UNISCONO LE FORZE ALL'INSEG</i>	25
	Mediakey.tv	09/11/2020	<i>ARISTON THERMO, POLITECNICO DI MILANO E FONDAZIONE POLITECNICO DI MILANO...</i>	28
	Msn.com/it	09/11/2020	<i>RISPARMIO ENERGETICO E SOSTENIBILITA' DEL COMFORT TERMICO: ALLEANZA TRA ARISTON E POLITECNICO</i>	31
	Msn.com/it	09/11/2020	<i>SOSTENIBILITA': ACCORDO TRA POLITECNICO MILANO E ARISTON THERMO</i>	33
	Polimi.it	09/11/2020	<i>ACCORDO CON ARISTON THERMO</i>	35
	Requadro.com	09/11/2020	<i>ARISTON THERMO E POLITECNICO DI MILANO INSIEME PER LA SOSTENIBILITA'</i>	36
	TgCom24.Mediaset.it	09/11/2020	<i>ARISTON THERMO: CON POLITECNICO MILANO E FONDAZIONE PER SOSTENIBILITA'</i>	39

Ariston Thermo, alleanza a Milano con il Politecnico

INNOVAZIONE

Il gruppo delle Marche investe già 80 milioni in ricerca e sviluppo

Michele Romano

Entro il 2050, almeno il 70% degli edifici esistenti in Europa dovranno essere riqualificati con nuove tecnologie che veicolano energia, senza contare quelli che verranno costruiti con queste nuove tecniche: un cambio di paradigma sul quale Ariston Thermo, leader globale nelle soluzioni ad alta efficienza per il riscaldamento di acqua e ambienti, sta giocando in anticipo. Il presidente Paolo Merloni la chiama «la grande sfida del comfort sostenibile, perché sono temi che pesano per un quarto sul consumo energetico mondiale».

Sfida per la quale il gruppo marchigiano si allea con Politecnico di Milano e **Fondazione Politecnico**, focalizzandola su obiettivi in linea con la vision dei tre contraenti: spingere in ricerca e innovazione tecnologica, per arrivare a soluzioni sostenibili e attrarre e motivare profili eccellenti, «senza i quali non si raggiungono risultati ambiziosi». «Tutto questo significa investire sul valore della persona, vero fattore di cambiamento – sottolinea il rettore Ferruccio Resta –. Attraverso l'istituzione di dottorati di ricerca congiunti, università e impresa puntano così alla valorizzazione del talento: da qui nascono idee e tecnologie vincenti».

La partnership durerà almeno cinque anni e non sarà legata al singolo prodotto o alla singola tecnologia, ma strutturata nella dimensione temporale, con azioni sul medio e lungo periodo. Il perimetro della collaborazione è am-

pio e includerà, tra gli altri, lo sviluppo di test di cicli termodinamici innovativi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili. Inoltre, Polimi supporterà Ariston Thermo nel reclutamento di talenti e nella realizzazione di training specifici rivolti ai professionisti della climatizzazione sostenibile, favorendo così lo scambio di know-how tra i due ambienti e un costante allineamento sugli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica. «Ci siamo adattati velocemente ai cambiamenti e confermato tutti i nostri investimenti per fare innovazione, per il 50% in Italia», dice Merloni, facendo un riferimento non solo alla pandemia in atto. Il gruppo, che sta festeggiando 90 anni di storia, investe annualmente 80 milioni in ricerca, sviluppo e produzione di soluzioni sostenibili e, solo lo scorso anno, ha incrementato del 40% gli investimenti dedicati proprio ai prodotti rinnovabili rispetto al 2018. In questo quadro, l'Ariston Thermo Innovative Technologies di Agrate, alle porte di Milano, rappresenta un polo tecnologico di livello mondiale e centro di eccellenza per l'attrazione di talenti, dove in 50 lavorano allo sviluppo di soluzioni innovative per il comfort termico. Qui si sono sviluppate le prime collaborazioni con Polimi («nostro interfaccia privilegiato»), principalmente consulenze scientifiche per lo sviluppo e test di soluzioni di climatizzazione sostenibile. La Regione Lombardia ne ha già finanziati due, ritenendoli innovativi e in grado di garantire benefici sociali e ambientali.

© RIPRODUZIONE RISERVATA





CERCA NOTIZIE

Griglia Timeline Grafo

Prima pagina Lombardia Lazio Campania Emilia Romagna Veneto Piemonte Puglia Sicilia Toscana Liguria Altre regioni

Cronaca Economia Mondo Politica Spettacoli e Cultura Sport Scienza e Tecnologia Informazione locale Stampa estera

Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione Politecnico di Milano uniscono le forze all'insegna della sostenibilità

Edilportale | 61981 | Crea Alert | 2 ore fa

Economia - Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi, Presidente della Fondazione Politecnico di Milano e Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti ...

[Leggi la notizia](#)

Persone: [presidente paolo merloni](#)

Organizzazioni: [politecnico di milano](#) [fondazione politecnico di milano](#)

Prodotti: [internet of things](#)

Luoghi: [lombardia capoluogo lombardo](#)

Tags: [forze insegna](#)



CONDIVIDI QUESTA PAGINA SU



Mi piace Iscriviti per vedere cosa piace ai tuoi amici.

Tag Persone Organizzazioni Luoghi Prodotti

Termini e condizioni d'uso - Contattaci

DAI BLOG (4)

LETTERA Non possono contare solo i capelli bianchi

Soprattutto quella di inglese è importante :per iscriversi ai corsi di ingegneria in inglese del Politecnico di Milano, ma anche a corsi di altri atenei, serve un B2 in inglese. I posti non sono ...

Italians - 6-11-2020

Persone: [oriana fallaci beppe](#)

Organizzazioni:

[politecnico di milano](#)

[luoghi: america russia](#)

Tags: [lettera capelli](#)

Design alpino e Olimpiadi invernali, un secolo di attrezzi sportivi in mostra al Politecnico

C'è chi sostiene che lo sci sia il più antico mezzo di locomozione inventato dall'uomo. Addirittura prima della ruota. Vero o falso che sia, quel che è certo è che le popol ... [Continua a leggere sul sito.]

lastampa.it - Notizie principali - 29-10-2020

Organizzazioni: [politecnico](#)

Prodotti: [design](#)

Tags: [mezzo di locomozione sci](#)

Nuovi modelli aziendali nel commercio per superare la crisi



Attenzione: è un trend, quello del ritorno alla bottega di prossimità, che si è già osservato (e confermato dall'Osservatorio Innovazione Digitale del Retail del Politecnico di Milano). Infine, la ...

Ninja - la piattaforma italiana per la digital economy - 28-10-2020

Persone: [retail anna zinola](#)

Organizzazioni: [caffè carbonelli](#)

[ebay](#)

Prodotti: [tempo b2c](#)

Luoghi: [italia](#)

Tags: [commercio modelli](#)

'Stiamo andando a sbattere contro un muro. Un milione di contagi se il Dpcm non funziona'



Secondo un modello elaborato da un gruppo di ricercatori dell'Università e del Policlinico di Pavia, insieme al Politecnico di Milano e alle Università di Udine e Trento, l'Italia potrebbe arrivare, ...

Leggilo - 27-10-2020

Persone: [de nicolao](#)

[sergio mattarella](#)

Organizzazioni: [università](#)

[governo](#)

Luoghi: [italia trento](#)

Tags: [un milione contagi](#)

Conosci Libero Mail?
Sai che Libero ti offre una mail gratis con 5GB di spazio cloud su web, cellulare e tablet?
[Scopri di più](#)

CITTA'

Milano	Palermo	Perugia
Roma	Firenze	Cagliari
Napoli	Genova	Trento
Bologna	Catanzaro	Potenza
Venezia	Ancona	Campobasso
Torino	Trieste	Aosta
Bari	L'Aquila	

[Altre città](#)

FOTO

Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione Politecnico di Milano uniscono le forze all'insegna della sostenibilità
Edilportale - 2 ore fa

1 di 1

Alessandro, l'architetto che trasforma terrazze in roof top bar

NETWORK PUBBLICA I TUOI PRODOTTI

edilportale 2

CERCA AZIENDE, PRODOTTI, NEWS, BIM

Accedi

Notizie ▾ Prodotti **SHOP** ▾ Tecnici e Imprese

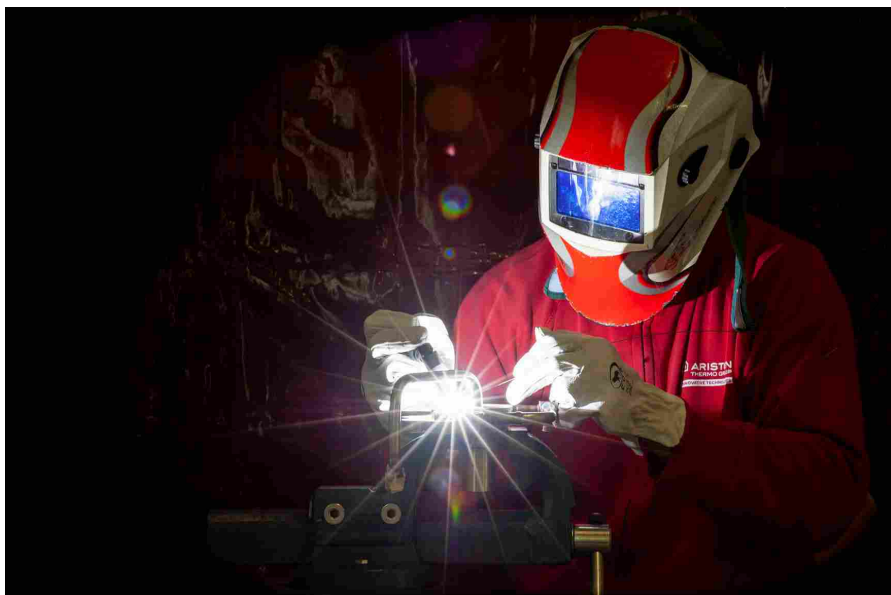
Chiedi alla community

- TECNOLOGIE Edilportale Digital Forum, oltre 1 milione di...
- RISPARMIO ENERGETICO Superbonus 110% e frazionamento dell'edificio, come...
- RISPARMIO ENERGETICO Cessione del credito superbonus 110% e bonus casa,...
- PROFESSIONE Professionisti, la pubblicità può sostituire il...

Ariston Thermo, Politecnico di Milano e **Fondazione Politecnico di Milano** uniscono le forze all'insegna della sostenibilità

Commenti

Consiglia Tweet



10/11/2020 - E' stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra **Ariston Thermo**, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, il Politecnico di Milano, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la **Fondazione Politecnico di Milano**, realtà nata nel

Le più lette

- NORMATIVA**
 Superbonus 110%, quando spetta per gli interventi di demolizione e ricostruzione?
 12/10/2020
- NORMATIVA**
 APE, ampliamenti, data inizio lavori: Enea spiega come accedere al Superbonus 110%
 13/10/2020
- NORMATIVA**
 Superbonus 110%, gli abusi negli appartamenti non fermano la detrazione
 13/10/2020
- NORMATIVA**
 Superbonus 110%, quali sono i costi massimi da considerare?
 13/10/2020
- NORMATIVA**
 Interventi trainanti e impianti termici, chiarimenti sul Superbonus 110%
 14/10/2020
- NORMATIVA**
 Superbonus 110%, i requisiti da rispettare per infissi e pannelli solari
 15/10/2020
- NORMATIVA**

2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità.

L'accordo firmato dal prof. Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi, Presidente della **Fondazione Politecnico di Milano** e Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

Ariston Thermo rappresenta una realtà industriale di eccellenza che – nel proprio settore di riferimento – conduce da anni investimenti nel campo del progresso scientifico e tecnologico a livello internazionale, con l'obiettivo di garantire a tutti, a livello globale, soluzioni sostenibili ad elevata efficienza energetica o che utilizzano fonti di energia rinnovabili per il riscaldamento dell'acqua e degli ambienti.

L'azienda ha da tempo deciso di cogliere la sfida della sostenibilità, motivo per cui negli ultimi anni ha progressivamente aumentato gli investimenti in ricerca, sviluppo e produzione di prodotti sostenibili, superando gli 80 milioni di euro l'anno. Nel 2019, inoltre, sono stati incrementati del 40% gli investimenti dedicati ai prodotti rinnovabili rispetto al 2018.

In questo processo, il 2016 ha rappresentato un'importante pietra miliare per Ariston Thermo: l'inaugurazione alle porte di Milano dell'Ariston Thermo Innovative Technologies (ATIT), polo di eccellenza per la ricerca e lo sviluppo di soluzioni all'avanguardia nel settore del comfort termico. La diffusa presenza di competenze nel settore energetico e termodinamico, così come la possibilità di collaborare con il Politecnico di Milano - centro di eccellenza in termini di innovazione e di attrazione di talenti - sono stati gli elementi decisivi che hanno portato il Gruppo ad inaugurare il centro di ricerca nel capoluogo lombardo.

Le prime collaborazioni con il Politecnico, già avviate, si sono articolate principalmente in consulenze scientifiche per lo sviluppo e il test di soluzioni di climatizzazione sostenibile, quali le pompe di calore elettriche, le pompe di calore ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di sistemi IoT (Internet of Things).

Superbonus 110%, i limiti per i proprietari
 02/11/2020

NORMATIVA
 Superbonus 110%, i tecnici chiedono sanatoria degli abusi per facilitarne l'attuazione
 20/10/2020

NORMATIVA
 Sconto in fattura e cessione del credito, è possibile per le ristrutturazioni?
 27/10/2020

NORMATIVA
 Ecobonus, bonus ristrutturazioni, bonus facciate e bonus verde verso la proroga al 2021
 21/10/2020

NORMATIVA
 Decreto Requisiti Tecnici, posa in opera esclusa dai massimali di costo
 22/10/2020

NORMATIVA
 Condominio e accesso autonomo: le risposte ai dubbi Superbonus 110%
 12/10/2020

NORMATIVA
 Superbonus 110%, chiesto APE convenzionale più snello
 16/10/2020

NORMATIVA
 Sconto in fattura e cessione del credito, via alle comunicazioni
 15/10/2020

NORMATIVA
 Superbonus 110%, la check-list per il visto di conformità
 23/10/2020

NORMATIVA
 Superbonus 110% verso la proroga al 2023 o 2024
 27/10/2020

NORMATIVA
 Superbonus 110% anche per magazzini e depositi, ecco

I progetti che ne sono derivati sono risultati talmente innovativi da suscitare l'interesse delle istituzioni che, riconoscendone il contributo di novità tecnologica ed i benefici sociali/ambientali, hanno deciso di finanziarli. Ad esempio, "i-GAP"- progetto che sviluppa tecnologie per la progettazione e la produzione di pompe di calore ad assorbimento a gas naturale per uso residenziale con un innovativo ciclo termodinamico - e "Lombhe@t" - progetto articolato di sviluppo di un set di soluzioni per la de-carbonizzazione del settore civile - hanno ricevuto da parte di Regione Lombardia importanti riconoscimenti, con grants rispettivamente dal valore di 4,5 e 3,7 milioni di euro.

La realizzazione di progetti di innovazione e ricerca nell'ambito della sostenibilità rende indispensabile, inoltre, lo svolgimento di un continuo e attento processo di ricerca, selezione e preparazione delle persone, volto ad attrarre e a formare costantemente profili in grado di usare un approccio flessibile nel concepire, progettare e realizzare soluzioni d'avanguardia, che conciliano obiettivi di lungo termine e priorità a breve termine. Il supporto che il Politecnico di Milano darà ad Ariston Thermo non si limiterà dunque al reclutamento di talenti, ma sarà incentrato anche sulla realizzazione di training specifici rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile.

L'accordo prevede inoltre l'istituzione di "Dottorati di ricerca" su tematiche individuate da Ariston Thermo. I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda. Questo approccio consentirà di incrementare il vitale scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti. Si potrà quindi facilitare l'allineamento dei laboratori dell'azienda agli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica e contemporaneamente fornire al Politecnico di Milano evidenza delle priorità dei mercati e della applicabilità delle varie tecnologie e ritrovati.

"La sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori. Il Politecnico di Milano, forte delle competenze sviluppate presso i propri dipartimenti e laboratori, sigla con Ariston Thermo un accordo che non solo allarga gli ambiti di collaborazione già avviati, ma investe sul valore della persona, vero fattore di cambiamento. Attraverso l'istituzione di Dottorati di Ricerca congiunti, università e impresa puntano alla valorizzazione del talento. Da qui nascono idee e tecnologie vincenti", commenta Ferruccio Resta, Rettore del Politecnico di Milano.

"L'accordo con Ariston Thermo punta sullo sviluppo sostenibile, processo di cambiamento necessario per l'orientamento dello sviluppo tecnologico e per valorizzarne il potenziale attuale e futuro in un modo coerente con la salvaguardia delle risorse del pianeta. Il rafforzamento della collaborazione tra Università e Impresa, che per Fondazione è parte della propria missione, si arricchisce grazie a questa iniziativa che risponde alle aspettative e ai

come funziona

03/11/2020

NORMATIVA

Bonus facciate, sono agevolati parapetti e ringhiere?

02/11/2020

BISPARMIO ENERGETICO

Climatizzatori, la sostituzione è incentivata col superbonus 110%

04/11/2020

BISPARMIO ENERGETICO

Isolamento lastrico solare di un solo condomino, è trainante per il Superbonus 110%

29/10/2020

NORMATIVA

Demolizione e ricostruzione: è ristrutturazione o abuso edilizio?

03/11/2020

NORMATIVA

Superbonus 110%, online il sito Enea per l'invio delle asseverazioni

28/10/2020

NORMATIVA

Bonus facciate solo per i prospetti esterni ma anche per gronde, davanzali e tende

06/11/2020

NORMATIVA

Scia, quanto tempo ha il Comune per bloccare i lavori?

16/10/2020

bisogni di tutti gli stakeholder, accrescendo al contempo la spinta innovativa in un'ottica di lungo periodo", commenta Andrea Sianesi, Presidente [Fondazione Politecnico di Milano](#).

Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo dichiara: "il rapporto di successo tra Ariston Thermo, il Politecnico di Milano e la [Fondazione Politecnico di Milano](#) si consolida oggi con questo importante accordo, che ci permette di fare un altro passo cruciale verso la realizzazione di soluzioni sempre più efficienti dal punto di vista energetico. La collaborazione si rafforza proprio nell'anno del 90esimo anniversario dalla nostra fondazione, e siamo orgogliosi di poter mettere la sostenibilità e le persone, da sempre valori cardine dell'Azienda, al centro di questo progetto."

[ARISTON THERMO su Edilportale.com](#)

Notizie correlate

AZIENDE Ariston presenta lo "Sconto in fattura" per gli interventi incentivati fino al 110
 06/11/2020

AZIENDE Ariston Thermo: risultati in crescita nell'esercizio 2019
 02/07/2020

AZIENDE Ariston Thermo presenta IGEA CARE
 25/05/2020

AZIENDE Ariston Thermo Group si unisce alla lotta al COVID-19
 28/04/2020

AZIENDE Smart Home: dove c'è IoT, c'è casa
 24/02/2020

Partecipa alla discussione ([commenti](#))

Utilizza il mio account Facebook

Non hai un account Facebook? [Clicca qui](#)

Commenti: 0

Ordina per [Meno recenti](#) ↓



Aggiungi un commento...

Plug-in Commenti di Facebook

RICERCA Lunedì 9 novembre 2020 - 14:15

Accordo tra Ariston Thermo e Politecnico di Milano su sostenibilità

Intesa di 5 anni per allargare ambiti di collaborazione già avviati



Milano, 9 nov. (askanews) – È stato siglato questa mattina un accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e [Fondazione Politecnico di Milano](#) per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità. L'accordo, firmato dal rettore dell'ateneo Ferruccio Resta, dal presidente della [Fondazione Politecnico di Milano](#) Andrea Sianesi e dal presidente esecutivo di Ariston Thermo Paolo Merloni, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore

Nuovo album di Fiorella Mannoia: le mie ...



Consiglio Regionale

TG Web Lombardia

VIDEO



Poesie, messaggi e fiori per Proietti davanti al Globe Theatre

del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

Le prime collaborazioni dell'azienda con il Politecnico, già avviate, si sono articolate principalmente in consulenze scientifiche per lo sviluppo e il test di soluzioni di climatizzazione sostenibile, quali le pompe di calore elettriche, le pompe di calore ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di sistemi IoT (Internet of Things). L'accordo prevede, tra l'altro, l'istituzione di "Dottorati di ricerca" su tematiche individuate da Ariston Thermo. I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda.



ARTICOLI SPONSORIZZATI



AD

L'innovativa mascherina trasparente che ha sorpreso e rimesso il...

Clear Shield™

AD

Con Blu American Express 4% di CashBack e fino a €80 sui primi...

American Express

AD

Perché questa mascherina da 15€ è così comoda

ita.smartcoverco.com



Covid, Pietrangelo (Simi):
Medicina Interna centrale, più risorse



"Gli orologi del diavolo", Beppe Fiorello infiltrato tra i narcos



Covid, Ricciardi avverte: negli ospedali una tragedia annunciata



La surreale conferenza per Trump al Four Season sbagliato





HOME ISCRIZIONE NEWSLETTER ULTIME NOTIZIE RUBRICHE ▾ MENSILE ▾



ALLEANZA CONTRO LA POVERTÀ ENERGETICA CHI SIAMO REDAZIONE

Home > RUBRICHE > THINK TECH > Sostenibilità, nuova intesa tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione PoliMi

RUBRICHE THINK TECH

Sostenibilità, nuova intesa tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione PoliMi

In cinque anni si prefigge di stimolare lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico

Da **Redazione** - 9 Novembre 2020 23

Oggi **Ariston Thermo**, il **Politecnico di Milano** e **Fondazione Politecnico di Milano** hanno siglato un accordo per

valorizzare la **ricerca** in tema di **sostenibilità** all'interno dei dipartimenti e innovare il contesto economico e produttivo. L'intesa ha

durata **quinquennale** e intende allargare gli ambiti di collaborazione già

avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.



La collaborazione pluriennale tra Ariston Thermo e Politecnico di Milano

Ariston Thermo e Politecnico di Milano collaborano già da tempo in **consulenze scientifiche** per lo sviluppo e il test di soluzioni di **climatizzazione sostenibile**, quali le pompe di calore elettriche, le **pompe di calore** ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di **sistemi IoT** (Internet of things). Tra questi il progetto **"i-GAP"** che sviluppa tecnologie per la progettazione e la produzione di pompe di calore ad assorbimento a gas

naturale per uso residenziale con un innovativo ciclo termodinamico. Oppure **"Lombhe@t"** che prevede un set di soluzioni per la decarbonizzazione del settore civile. Entrambi hanno ricevuto dalla **Regione Lombardia** un grant del valore di, rispettivamente, 4,5 e 3,7 milioni di euro.

Cosa prevede il nuovo accordo

Ultime News



THINK TECH
Sostenibilità, nuova intesa tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione...



ECONOMIA CIRCOLARE
Chimica verde, nasce MyRechemical per produrre idrogeno da plastiche non riciclabili



Aziende



ECONOMIA CIRCOLARE

Questo nuovo accordo, nello specifico, prevede:

- lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi;
- la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi;
- l'analisi di problematiche inerenti la scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate;
- la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data);
- lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie;
- le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili;
- l'analisi dei sistemi energetici.

L'intesa stabilisce che il Politecnico di Milano supporterà Ariston Thermo sia nel **reclutamento di talenti**, sia nella realizzazione di **training specifici** rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile. Inoltre, permetterà l'istituzione di **dottorati di ricerca**, su tematiche individuate da Ariston Thermo, per favorire lo scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti.

Un utile strumento per l'allineamento dei laboratori dell'azienda agli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica, così da supportare il Politecnico di Milano nell'individuazione dei mercati e della applicabilità delle varie tecnologie e ritrovati.



Tutti i diritti riservati. E' vietata la diffusione

e riproduzione totale o parziale in qualunque formato degli articoli presenti sul sito.

TAGS riscaldamento sostenibilità

Mi piace 0



Redazione

Un team di professionisti curioso e attento alle mutazioni economiche e sociali portate dalla sfida climatica.

Articoli correlati Di più dello stesso autore

Le aziende italiane che sbarcano in India e nel Regno Unito

Economia circolare, tra cosmetica e hotel green



INQUINAMENTO

Golfo di Follonica, recuperate dai fondali altre due ecoballe



ECONOMIA CIRCOLARE

Occhiali da sole dai rifiuti oceanici



HOME ISCRIZIONE NEWSLETTER ULTIME NOTIZIE RUBRICHE ▾ MENSILE ▾



ALLEANZA CONTRO LA POVERTÀ ENERGETICA CHI SIAMO REDAZIONE

Home > RUBRICHE > THINK TECH > Sostenibilità, nuova intesa tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione PoliMi

RUBRICHE THINK TECH

Sostenibilità, nuova intesa tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione PoliMi

In cinque anni si prefigge di stimolare lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico

Da **Redazione** - 9 Novembre 2020 👁 48

Oggi **Ariston Thermo**, il **Politecnico di Milano** e **Fondazione Politecnico di Milano** hanno siglato un accordo per

valorizzare la **ricerca** in tema di **sostenibilità** all'interno dei dipartimenti e innovare il contesto economico e produttivo. L'intesa ha

durata **quinquennale** e intende allargare gli ambiti di collaborazione già

avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.



La collaborazione pluriennale tra Ariston Thermo e Politecnico di Milano

Ariston Thermo e Politecnico di Milano collaborano già da tempo in **consulenze scientifiche** per lo sviluppo e il test di soluzioni di **climatizzazione sostenibile**, quali le pompe di calore elettriche, le **pompe di calore** ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di **sistemi IoT** (Internet of things). Tra questi il progetto **"i-GAP"** che sviluppa tecnologie per la progettazione e la produzione di pompe di calore ad assorbimento a gas

naturale per uso residenziale con un innovativo ciclo termodinamico. Oppure **"Lombhe@t"** che prevede un set di soluzioni per la decarbonizzazione del settore civile. Entrambi hanno ricevuto dalla **Regione Lombardia** un grant del valore di, rispettivamente, 4,5 e 3,7 milioni di euro.

Cosa prevede il nuovo accordo

Ultime News



Sostenibilità, nuova intesa tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione...



Chimica verde. nasce MyRechemical per produrre idrogeno da plastiche non riciclabili



Aziende



ECONOMIA CIRCOLARE

Questo nuovo accordo, nello specifico, prevede:

- lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi;
- la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi;
- l'analisi di problematiche inerenti la scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate;
- la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data);
- lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie;
- le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili;
- l'analisi dei sistemi energetici.

L'intesa stabilisce che il Politecnico di Milano supporterà Ariston Thermo sia nel **reclutamento di talenti**, sia nella realizzazione di **training specifici** rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile. Inoltre, permetterà l'istituzione di **dottorati di ricerca**, su tematiche individuate da Ariston Thermo, per favorire lo scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti.

Un utile strumento per l'allineamento dei laboratori dell'azienda agli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica, così da supportare il Politecnico di Milano nell'individuazione dei mercati e della applicabilità delle varie tecnologie e ritrovati.



Tutti i diritti riservati. E' vietata la diffusione

e riproduzione totale o parziale in qualunque formato degli articoli presenti sul sito.

TAGS riscaldamento sostenibilità

Mi piace 0



Redazione

Un team di professionisti curioso e attento alle mutazioni economiche e sociali portate dalla sfida climatica.

Articoli correlati Di più dello stesso autore

Le aziende italiane che sbarcano in India e nel Regno Unito

Economia circolare, tra cosmetica e hotel green



INQUINAMENTO

Golfo di Follonica, recuperate dai fondali altre due ecoballe



ECONOMIA CIRCOLARE

Occhiali da sole dai rifiuti oceanici

ECONOMIA

Lunedì 9 Novembre - agg. 17:00

Risparmio energetico e sostenibilità del comfort termico: alleanza tra Ariston e Politecnico

ECONOMIA > NEWS

Lunedì 9 Novembre 2020



f MILANO - E' stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra **Ariston** Thermo, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, il Politecnico di Milano, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la **Fondazione Politecnico di Milano**, realtà nata nel 2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità.

APPROFONDIMENTI



LA SENTENZA

Pensioni d'oro, per i giudici è legittimo un prelievo di...

LEGGI ANCHE:

[Un frammento di cometa esplode in cielo e genera una meteora: centinaia di segnalazioni](#)

ECONOMIA



Pensioni d'oro, per i giudici è legittimo un prelievo di solidarietà ma solo per 3 anni



Bonus Pc e Tablet a famiglie meno abbienti: ecco i requisiti Isee e come richiederlo



La nuova proprietà rassicura tutti, anche i dipendenti: «Ecco come rilanceremo Melania Calzature»

di Massimiliano Viti



Bonus mobilità per bici e monopattini fino a 500 euro, oggi il "click day" ma il sito va subito in tilt. **Come richiedere il contributo**



Covid: Ue coop, sei imprese su dieci hanno perso lavoro e clienti

CorriereAdriatico TV



Coronavirus, Iva Zanicchi ricoverata con polmonite bilaterale: «Lo so che ce la farò»



Stasera in tv, GF Vip su Canale 5: Stefano Bettarini squalificato per la bestemmia?

VIDEO PIU VISTO

[C'è un contagiato da Covid, la dirigente chiude la scuola dell'infanzia: tutti in quarantena, didattica a distanza](#)

L'accordo firmato dal prof. Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi, Presidente della [Fondazione Politecnico di Milano](#) e [Paolo Merloni](#), Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

"La sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori", commenta Ferruccio Resta, Rettore del Politecnico di Milano.

"L'accordo con Ariston Thermo punta sullo sviluppo sostenibile, processo di cambiamento necessario per l'orientamento dello sviluppo tecnologico e per valorizzarne il potenziale attuale e futuro in un modo coerente con la salvaguardia delle risorse del pianeta", commenta Andrea Sianesi, Presidente [Fondazione Politecnico di Milano](#).

Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo dichiara: "il rapporto di successo tra Ariston Thermo, il Politecnico di Milano e la [Fondazione Politecnico di Milano](#) si consolida oggi con questo importante accordo, che ci permette di fare un altro passo cruciale verso la realizzazione di soluzioni sempre più efficienti dal punto di vista energetico".

Ariston Thermo

Ariston Thermo è leader globale nelle soluzioni ad alta efficienza per il riscaldamento dell'acqua e degli ambienti, nei componenti e nei bruciatori. Nel 2019 il Gruppo ha registrato un fatturato di 1,71 miliardi di euro e vendite per 8,2 milioni di prodotti; Il gruppo conta 7.500 dipendenti, 69 società operative e 6 uffici di rappresentanza in 42 paesi, 26 siti produttivi in 15 paesi e 24 centri di competenza per la ricerca e lo sviluppo in 15 paesi, vendendo prodotti e servizi in 150 paesi in tutto il mondo. Il Gruppo offre una gamma completa di prodotti, sistemi e servizi principalmente con i marchi globali Ariston ed Elco, e gestisce marchi nazionali leader come Chaffoteaux, Atag, Racold, Calorex, NTI, HTP, nonché Ecoflam e Thermowatt nel settore dei bruciatori e dei componenti. Ariston Thermo dimostra il suo impegno verso l'efficienza energetica attraverso lo sviluppo di soluzioni basate su fonti di energia rinnovabili (ad es. pompe di calore idroniche, scaldacqua a pompa di calore, soluzioni ibride, solare termico), il miglioramento dell'efficienza di prodotti come caldaie e scaldacqua e il continuo investimento nell'innovazione per lo sviluppo di sistemi di connettività sempre più avanzati. Ariston Thermo si pone l'obiettivo di guardare al futuro del comfort termico, offrendo una combinazione ottimale di qualità, risparmio energetico e rispetto per l'ambiente.



Stasera in tv, GF Vip su Canale 5: Stefano Bettarini squalificato per la bestemmia?

**GUIDA ALLO SHOPPING**

Poster: quale acquistare per arredare ogni ambiente con gusto?

LE NEWS PIÙ LETTE

Stroncato da un malore, la comunità piange Giacomo: aveva solo 35 anni



Vola dal balcone del suo terrazzo e finisce contro una ringhiera dove gli si infila un braccio. Grave un uomo di 56 anni



Bimba di 7 anni uccisa sotto gli occhi dei genitori: accoltellata in un parco da una passante



Baraccola, tanta voglia di shopping: messi all'angolo anche la paura e i divieti



Medicina, negativi tutti i tamponi: l'ospedale di Osimo è Covid-free

Cerca il tuo immobile all'asta

Regione

Provincia

Fascia di prezzo

Data

INVIA



MENU

IL GIORNO MILANO

CRONACA SPORT COSA FARE EDIZIONI ▾ BOLLETTINO COVID MONZA COME CODOGNO MORTA IN CASA VIOLENZ



HOME > MILANO > CRONACA

Publicato il 9 novembre 2020

Sostenibilità: accordo tra Politecnico Milano e Ariston Thermo

Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico



Condividi



Tweet



Invia tramite email



Sostenibilità: accordo tra Politecnico Milano e Ariston Thermo

Milano, 9 novembre 2020 - E' stato siglato questa mattina **l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo**, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, **il Politecnico di Milano**, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la **Fondazione Politecnico di Milano**, realtà nata nel 2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno **insieme le proprie risorse e competenze** per affrontare la **sfida del progresso scientifico e tecnologico** nell'ambito della sostenibilità.

L'accordo firmato dal prof. Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi,

POTREBBE INTERESSARTI ANCHE



CRONACA

Coronavirus Italia, bollettino dei contagi Covid di oggi 9 novembre



CRONACA

Regioni a rischio, si riunisce la cabina di regia. Governo: "Abbiamo chiesto dati precisi"



CRONACA

La serenata di un alpino 81enne alla moglie in ospedale commuove il web

POTREBBE INTERESSARTI ANCHE

Presidente della **Fondazione Politecnico di Milano** e Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di **cinque anni** e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo **sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi**, la **realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi**, l'**analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi** (IoT e big data), **lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici**. Ariston Thermo rappresenta **una realtà industriale di eccellenza** che – nel proprio settore di riferimento – conduce da anni investimenti nel campo del progresso scientifico e tecnologico a livello internazionale, con l'obiettivo di garantire a tutti, a livello globale, soluzioni sostenibili ad elevata efficienza energetica o che utilizzano fonti di energia rinnovabili per il riscaldamento dell'acqua e degli ambienti. L'azienda ha da tempo deciso di **cogliere la sfida della sostenibilità**, motivo per cui negli ultimi anni ha progressivamente aumentato gli **investimenti in ricerca, sviluppo e produzione di prodotti sostenibili**, superando gli 80 milioni di euro l'anno. Nel 2019, inoltre, sono stati incrementati del 40% gli investimenti dedicati ai prodotti rinnovabili rispetto al 2018.

Inaugurazione Ariston Thermo Innovative Technologies

In questo processo, il 2016 ha rappresentato un'importante pietra miliare per Ariston Thermo: l'inaugurazione alle porte di Milano dell'Ariston Thermo Innovative Technologies (ATIT), polo di eccellenza per la ricerca e lo sviluppo di soluzioni all'avanguardia nel settore del comfort termico. La diffusa presenza di competenze nel settore energetico e termodinamico, così come la possibilità di collaborare con il Politecnico di Milano - centro di eccellenza in termini di innovazione e di attrazione di talenti - sono stati gli elementi decisivi che hanno portato il Gruppo ad inaugurare il centro di ricerca nel capoluogo lombardo.

Le prime collaborazioni con il Politecnico, già avviate, si sono articolate principalmente in **consulenze scientifiche per lo sviluppo e il test di soluzioni di climatizzazione sostenibile**, quali le pompe di calore elettriche,



Covid, anestesisti: raddoppio ricoveri in 7 giorni. Federfarma: carenza bombole d'ossigeno



Coronavirus Puglia, Emiliano: "Evitate di mandare i figli a scuola"



Alto Adige zona rossa Covid, verso lockdown duro come a marzo

le pompe di calore ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di sistemi IoT (Internet of Things). I progetti che ne sono derivati sono risultati talmente innovativi da suscitare l'interesse delle istituzioni che, riconoscendone il contributo di novità tecnologica ed i benefici

sociali/ambientali, hanno deciso di finanziarli. Ad esempio, "i-GAP"- progetto che sviluppa tecnologie per la progettazione e la produzione di pompe di calore ad assorbimento a gas naturale per uso residenziale con un innovativo ciclo termodinamico - e "Lombhe@t" - progetto articolato di sviluppo di un set di soluzioni per la de-carbonizzazione del settore civile - hanno ricevuto da parte di Regione Lombardia importanti riconoscimenti, con grants rispettivamente dal valore di 4,5 e 3,7 milioni di euro.



La realizzazione di progetti di innovazione e ricerca nell'ambito della sostenibilità rende indispensabile, inoltre, lo svolgimento di un **continuo e attento processo di ricerca, selezione e preparazione delle persone**, volto ad attrarre e a formare costantemente profili in grado di usare un approccio flessibile nel concepire, progettare e realizzare soluzioni d'avanguardia, che conciliano obiettivi di lungo termine e priorità a breve termine. Il supporto che il Politecnico di Milano darà ad Ariston Thermo non si limiterà dunque al reclutamento di talenti, ma sarà incentrato anche sulla realizzazione di training specifici rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile.

Istituzione dottorati di ricerca

L'accordo prevede inoltre l'**istituzione di "Dottorati di ricerca"** su tematiche individuate da Ariston Thermo. I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda. Questo approccio consentirà di incrementare il vitale scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti. Si potrà quindi facilitare l'allineamento dei laboratori dell'azienda agli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica e contemporaneamente fornire al Politecnico di Milano evidenza delle priorità dei mercati e della applicabilità delle varie tecnologie e ritrovati.

"La **sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo**, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori. Il Politecnico di Milano, forte delle competenze sviluppate presso i propri dipartimenti e laboratori, sigla con Ariston Thermo un accordo che non solo allarga gli ambiti di

collaborazione già avviati, ma investe sul valore della persona, vero fattore di cambiamento. Attraverso l'istituzione di Dottorati di Ricerca congiunti, università e impresa puntano alla valorizzazione del talento. Da qui nascono idee e tecnologie vincenti", commenta **Ferruccio Resta, Rettore del Politecnico di Milano.**

"L'accordo con Ariston Thermo punta sullo sviluppo sostenibile, processo di cambiamento necessario per l'orientamento dello sviluppo tecnologico e per valorizzarne il potenziale attuale e futuro in un modo coerente con la salvaguardia delle risorse del pianeta. Il rafforzamento della collaborazione tra Università e Impresa, che per Fondazione è parte della propria missione, si arricchisce grazie a questa iniziativa che risponde alle aspettative e ai bisogni di tutti gli stakeholder, accrescendo al contempo la spinta innovativa in un'ottica di lungo periodo" commenta **Andrea Sianesi, Presidente**

Fondazione Politecnico di Milano.

Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo dichiara: "Il rapporto di successo tra Ariston Thermo, il Politecnico di Milano e la **Fondazione Politecnico di Milano** si consolida oggi con questo importante accordo, che ci permette di fare un altro passo cruciale verso la realizzazione di soluzioni sempre più efficienti dal punto di vista energetico. La collaborazione si rafforza proprio nell'anno del 90esimo anniversario dalla nostra fondazione, e siamo orgogliosi di poter mettere la sostenibilità e le persone, da sempre valori cardine dell'Azienda, al centro di questo progetto."

© Riproduzione riservata



Ti potrebbe interessare

Pubblicità

Pubblicità

ita.smartcoverco.com

Una mascherina comoda da indossare tutto il giorno

Pubblicità

iMessage

Rivoluzionario anti-cervicale è record di vendite in Italia

Pubblicità

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.

0422 1695358

[Iscrizione Gratuita](#)[Login](#)[PLUS1](#)[\\$](#)[Titoli di Stato](#)[Lista Broker](#)[Materie Prime](#)[Forex](#)[Panoramica](#)[Rating](#)[Ricerca Quotazioni](#)

Ariston Thermo: con Politecnico Milano e Fondazione per sostenibilità

09 Novembre 2020 - 07:26PM

MF Dow Jones (Italiano)

[Print](#)[Tweet](#)[Share](#)

E' stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e la [Fondazione Politecnico di Milano](#), con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità.

L'accordo avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

alb

alberto.chimenti@mfdowjones.it

(END) Dow Jones Newswires

November 09, 2020 13:11 ET (18:11 GMT)

Copyright (c) 2020 MF-Dow Jones News Srl.

La tua Cronologia

BIT BMPS Monte Pasc...	BITI FTSEMIB FTSE Mib	BIT UCG Unicredit	NASDAQ AAPL Apple	FX EURUSD Euro vs Do...
--	---	---------------------------------------	---------------------------------------	---

Le azioni che visualizzerai appariranno in questo riquadro, così potrai facilmente tornare alle quotazioni di tuo interesse.

Registrati ora per creare la tua watchlist personalizzata in tempo reale streaming.

[CREA LA TUA WATCHLIST PERSONALIZZATA >](#)

ACCORDO TRA ARISTON THERMO E POLITECNICO DI MILANO SU SOSTEMIBILITA'

Milano, 9 nov. (askanews) - È stato siglato questa mattina un accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e **Fondazione Politecnico di Milano** per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità. L'accordo, firmato dal rettore dell'ateneo Ferruccio Resta, dal presidente della **Fondazione Politecnico di Milano** Andrea Sianesi e dal presidente esecutivo di Ariston Thermo Paolo Merloni, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

Le prime collaborazioni dell'azienda con il Politecnico, già avviate, si sono articolate principalmente in consulenze scientifiche per lo sviluppo e il test di soluzioni di climatizzazione sostenibile, quali le pompe di calore elettriche, le pompe di calore ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di sistemi IoT (Internet of Things). L'accordo prevede, tra l'altro, l'istituzione di "Dottorati di ricerca" su tematiche individuate da Ariston Thermo. I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda.

[ACCORDO TRA ARISTON THERMO E POLITECNICO DI MILANO SU SOSTEMIBILITA']

POLITECNICO DI MILANO ARISTON THERMO E FONDAZIONE POLITECNICO INSIEME PER LA SOSTENIBILITA'

MILANO - E' stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo , azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, il Politecnico di Milano, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la **Fondazione Politecnico di Milano** , realtà nata nel 2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità.

L'accordo firmato dal prof. Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi, Presidente della **Fondazione Politecnico di Milano** e Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

Ariston Thermo rappresenta una realtà industriale di eccellenza che nel proprio settore di riferimento conduce da anni investimenti nel campo del progresso scientifico e tecnologico a livello internazionale, con l'obiettivo di garantire a tutti, a livello globale, soluzioni sostenibili ad elevata efficienza energetica o che utilizzano fonti di energia rinnovabili per il riscaldamento dell'acqua e degli ambienti.

L'azienda ha da tempo deciso di cogliere la sfida della sostenibilità, motivo per cui negli ultimi anni ha progressivamente aumentato gli investimenti in ricerca, sviluppo e produzione di prodotti sostenibili, superando gli 80 milioni di euro l'anno. Nel 2019, inoltre, sono stati incrementati del 40% gli investimenti dedicati ai prodotti rinnovabili rispetto al 2018.

In questo processo, il 2016 ha rappresentato un'importante pietra miliare per Ariston Thermo: l'inaugurazione alle porte di Milano dell' Ariston Thermo Innovative Technologies (ATIT) , polo di eccellenza per la ricerca e lo sviluppo di soluzioni all'avanguardia nel settore del comfort termico. La diffusa presenza di competenze nel settore energetico e termodinamico, così come la possibilità di collaborare con il Politecnico di Milano - centro di eccellenza in termini di innovazione e di attrazione di talenti - sono stati gli elementi decisivi che hanno portato il Gruppo ad inaugurare il centro di ricerca nel capoluogo lombardo.

Le prime collaborazioni con il Politecnico, già avviate, si sono articolate principalmente in consulenze scientifiche per lo sviluppo e il test di soluzioni di climatizzazione sostenibile, quali le pompe di calore elettriche, le pompe di calore ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di sistemi IoT (Internet of Things).

I progetti che ne sono derivati sono risultati talmente innovativi da suscitare l'interesse delle istituzioni che, riconoscendone il contributo di novità tecnologica ed i benefici sociali/ambientali, hanno deciso di finanziarli. Ad esempio, "i-GAP" - progetto che sviluppa tecnologie per la progettazione e la produzione di pompe di calore ad assorbimento a gas naturale per uso residenziale con un innovativo ciclo termodinamico - e "Lombhe@t" - progetto articolato di sviluppo di un set di soluzioni per la de-carbonizzazione del settore

civile - hanno ricevuto da parte di Regione Lombardia importanti riconoscimenti, con grants rispettivamente dal valore di 4,5 e 3,7 milioni di euro.

La realizzazione di progetti di innovazione e ricerca nell'ambito della sostenibilità rende indispensabile, inoltre, lo svolgimento di un continuo e attento processo di ricerca, selezione e preparazione delle persone, volto ad attrarre e a formare costantemente profili in grado di usare un approccio flessibile nel concepire, progettare e realizzare soluzioni d'avanguardia, che conciliano obiettivi di lungo termine e priorità a breve termine. Il supporto che il Politecnico di Milano darà ad Ariston Thermo non si limiterà dunque al reclutamento di talenti, ma sarà incentrato anche sulla realizzazione di training specifici rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile.

L'accordo prevede inoltre l'istituzione di " Dottorati di ricerca " su tematiche individuate da Ariston Thermo . I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda. Questo approccio consentirà di incrementare il vitale scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti. Si potrà quindi facilitare l'allineamento dei laboratori dell'azienda agli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica e contemporaneamente fornire al Politecnico di Milano evidenza delle priorità dei mercati e della applicabilità delle varie tecnologie e ritrovati.

"La sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori. Il Politecnico di Milano, forte delle competenze sviluppate presso i propri dipartimenti e laboratori, sigla con Ariston Thermo un accordo che non solo allarga gli ambiti di collaborazione già avviati, ma investe sul valore della persona, vero fattore di cambiamento. Attraverso l'istituzione di Dottorati di Ricerca congiunti, università e impresa puntano alla valorizzazione del talento. Da qui nascono idee e tecnologie vincenti", commenta Ferruccio Resta, Rettore del Politecnico di Milano.

"L'accordo con Ariston Thermo punta sullo sviluppo sostenibile, processo di cambiamento necessario per l'orientamento dello sviluppo tecnologico e per valorizzarne il potenziale attuale e futuro in un modo coerente con la salvaguardia delle risorse del pianeta. Il rafforzamento della collaborazione tra Università e Impresa, che per Fondazione è parte della propria missione, si arricchisce grazie a questa iniziativa che risponde alle aspettative e ai bisogni di tutti gli stakeholder, accrescendo al contempo la spinta innovativa in un'ottica di lungo periodo", commenta Andrea Sianesi , Presidente **Fondazione Politecnico di Milano**.

Paolo Merloni , Presidente Esecutivo di Ariston Thermo dichiara: "il rapporto di successo tra Ariston Thermo, il Politecnico di Milano e la **Fondazione Politecnico di Milano** si consolida oggi con questo importante accordo, che ci permette di fare un altro passo cruciale verso la realizzazione di soluzioni sempre più efficienti dal punto di vista energetico. La collaborazione si rafforza proprio nell'anno del 90esimo anniversario dalla nostra fondazione, e siamo orgogliosi di poter mettere la sostenibilità e le persone, da sempre valori cardine dell'Azienda, al centro di questo progetto."

What do you want to do ?

New mail Copy
(I-TALICOM)

[POLITECNICO DI MILANO ARISTON THERMO E **FONDAZIONE POLITECNICO** INSIEME PER LA SOSTENIBILITA']



Sostenibilità: accordo tra Politecnico Milano e Ariston Thermo

Home > Notizie Milano > Il Giorno Milano

Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico

Milano, 9 novembre 2020 - E' stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, il Politecnico di Milano, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la [Fondazione Politecnico di Milano](#), realtà nata nel 2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo...

la provenienza: [Il Giorno Milano](#)

Oggi 17:43

Rinnovato l'accordo di collaborazione tra Cisco e Politecnico

Una partnership su ricerca, internazionalizzazione e formazione nei molteplici ambiti di interesse comune che potenzierà le possibilità di collaborazione e di supporto per le aziende del territorio e per nuovi progetti di ricerca

Torino Oggi

Oggi 13:31

Cantieri aperti gli studenti e ricerca scientifica sul campo, il Politecnico di Bari sigla accordo con Ance Giovani

L'intesa con l'associazione nazionale costruttori edili per "incrementare e rendere più efficaci le esperienze sul campo di studenti e neolaureati supportando, contemporaneamente, le aziende del territorio nei processi di innovazione"

Bari Today

Oggi 16:31

Al Politecnico di Milano si studia (e si noleggia) il vento

AGI - Il Politecnico di Milano offre "vento a noleggio" per le aziende italiane e internazionali che vogliono investire in innovazione e sostenibilità, con la Galleria del Vento, il più grande laboratorio d'Europa nel suo

AGI

Oggi 11:53

Milano zona rossa, il sindaco Sala: "Sono d'accordo, è il momento di tenere duro"

Milano, 7 novembre 2020 - Lombardia zona rossa (insieme a Valle d'Aosta, Piemonte e Calabria), in base al nuovo Dpcm firmato da Conte mercoledì scorso. E il sindaco di Milano,

Ultime notizie a Il Giorno Milano

Oggi 17:43 [Sostenibilità: accordo tra Politecnico Milano e Ariston Thermo](#)

Oggi 16:40 [Spesa a domicilio a Milano, torna la mappa dei negozi](#)

Oggi 14:34 [Da Facile.it alle auto vendute online: Alberto, il re Mida delle start-up](#)

Oggi 14:34 [Violenza sessuale a una festa, resta in carcere il fondatore di Facile.it](#)

Ultime notizie a Milano

Oggi 17:49 [Fuoco amico su Gallera, Beccalossi: "Tutto ok i vaccini?"](#)

Oggi 17:49 [Coronavirus, in Lombardia 4.777 nuovi positivi ma con "solo" 21.121 tamponi](#)

Oggi 17:43 [Sostenibilità: accordo tra Politecnico Milano e Ariston Thermo](#)

Oggi 17:43 [Coronavirus. I contagi sono 25.271, ma solo 147mila tamponi. I morti](#)

Ultime notizie a Italia

Oggi 17:52 [Funerali Stefano D'Orazio, il pianto dei Pooh: Roma saluta il batterista](#)

Oggi 17:52 [Il lusso alza i prezzi. Parte Chanel. Obiettivo tutelarsi dall'effetto Covid](#)

Oggi 17:52 [Harrods, dopo il secondo lockdown rinegozia la linea di credito da 200 mln](#)

Oggi 17:52 [Roma e Lazio in zona rossa: appello di Zingaretti per scongiurare il lockdown](#)

Trova notizie dalla Italia su Facebook

[Le Ultime Notizie](#)



GRUPPO EDITORIALE MEDIA KEY



Login

[Home](#) [Testate](#) [News](#) [Awards](#) [Video](#) [Operatori](#) [Shop](#) [Il Gruppo](#) [Contatti](#) [Area Utenti](#)[Job opportunities](#)

Leggi news

mediakey.tv » News » Leggi news

- ▶ Newsletter
- ▶ Archivio News

Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione Politecnico di Milano uniscono le forze all'insegna della sostenibilità



È stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, il Politecnico di Milano, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la Fondazione Politecnico di Milano, realtà nata nel 2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca

all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità.

L'accordo firmato dal prof. Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi, Presidente della Fondazione Politecnico di Milano e Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

Ariston Thermo rappresenta una realtà industriale di eccellenza che – nel proprio settore di riferimento – conduce da anni investimenti nel campo del progresso scientifico e tecnologico a livello internazionale, con l'obiettivo di garantire a tutti, a livello globale, soluzioni sostenibili ad elevata efficienza energetica o che utilizzano fonti di energia rinnovabili per il riscaldamento dell'acqua e degli ambienti.

L'azienda ha da tempo deciso di cogliere la sfida della sostenibilità, motivo per cui negli ultimi anni ha progressivamente aumentato gli investimenti in ricerca, sviluppo e produzione di prodotti sostenibili,

superando gli 80 milioni di euro l'anno. Nel 2019, inoltre, sono stati incrementati del 40% gli investimenti dedicati ai prodotti rinnovabili rispetto al 2018.

In questo processo, il 2016 ha rappresentato un'importante pietra miliare per Ariston Thermo: l'inaugurazione alle porte di Milano dell'Ariston Thermo Innovative Technologies (ATIT), polo di eccellenza per la ricerca e lo sviluppo di soluzioni all'avanguardia nel settore del comfort termico. La diffusa presenza di competenze nel settore energetico e termodinamico, così come la possibilità di collaborare con il Politecnico di Milano - centro di eccellenza in termini di innovazione e di attrazione di talenti - sono stati gli elementi decisivi che hanno portato il Gruppo ad inaugurare il centro di ricerca nel capoluogo lombardo.

Le prime collaborazioni con il Politecnico, già avviate, si sono articolate principalmente in consulenze scientifiche per lo sviluppo e il test di soluzioni di climatizzazione sostenibile, quali le pompe di calore elettriche, le pompe di calore ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di sistemi IoT (Internet of Things).

I progetti che ne sono derivati sono risultati talmente innovativi da suscitare l'interesse delle istituzioni che, riconoscendone il contributo di novità tecnologica ed i benefici sociali/ambientali, hanno deciso di finanziarli. Ad esempio, "i-GAP" - progetto che sviluppa tecnologie per la progettazione e la produzione di pompe di calore ad assorbimento a gas naturale per uso residenziale con un innovativo ciclo termodinamico - e "Lombhe@t" - progetto articolato di sviluppo di un set di soluzioni per la de-carbonizzazione del settore civile - hanno ricevuto da parte di Regione Lombardia importanti riconoscimenti, con grants rispettivamente dal valore di 4,5 e 3,7 milioni di euro.

La realizzazione di progetti di innovazione e ricerca nell'ambito della sostenibilità rende indispensabile, inoltre, lo svolgimento di un continuo e attento processo di ricerca, selezione e preparazione delle persone, volto ad attrarre e a formare costantemente profili in grado di usare un approccio flessibile nel concepire, progettare e realizzare soluzioni d'avanguardia, che conciliano obiettivi di lungo termine e priorità a breve termine. Il supporto che il Politecnico di Milano darà ad Ariston Thermo non si limiterà dunque al reclutamento di talenti, ma sarà incentrato anche sulla realizzazione di training specifici rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile.

L'accordo prevede inoltre l'istituzione di "Dottorati di ricerca" su tematiche individuate da Ariston Thermo. I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda. Questo approccio consentirà di incrementare il vitale scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti. Si potrà quindi facilitare l'allineamento dei laboratori dell'azienda agli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica e contemporaneamente fornire al Politecnico di Milano evidenza delle priorità dei mercati e della applicabilità delle varie tecnologie e ritrovati.

"La sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori. Il Politecnico di Milano, forte delle competenze sviluppate presso i propri dipartimenti e laboratori, sigla con Ariston Thermo un accordo che non solo allarga gli ambiti di collaborazione già avviati, ma investe sul valore della persona, vero fattore di cambiamento. Attraverso l'istituzione di Dottorati di Ricerca congiunti, università e impresa puntano alla valorizzazione del talento. Da qui nascono idee e tecnologie vincenti", commenta Ferruccio Resta, Rettore del Politecnico di Milano.

"L'accordo con Ariston Thermo punta sullo sviluppo sostenibile, processo di cambiamento necessario per l'orientamento dello sviluppo tecnologico e per valorizzarne il potenziale attuale e futuro in un modo coerente con la salvaguardia delle risorse del pianeta. Il rafforzamento della collaborazione tra Università e Impresa, che per Fondazione è parte della propria missione, si arricchisce grazie a questa iniziativa che risponde alle aspettative e ai bisogni di tutti gli stakeholder, accrescendo al contempo la spinta innovativa in un'ottica di lungo periodo", commenta Andrea Sianesi, Presidente Fondazione Politecnico di Milano.

Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo dichiara: "il rapporto di successo tra Ariston

Thermo, il Politecnico di Milano e la [Fondazione Politecnico di Milano](#) si consolida oggi con questo importante accordo, che ci permette di fare un altro passo cruciale verso la realizzazione di soluzioni sempre più efficienti dal punto di vista energetico. La collaborazione si rafforza proprio nell'anno del 90esimo anniversario dalla nostra fondazione, e siamo orgogliosi di poter mettere la sostenibilità e le persone, da sempre valori cardine dell'Azienda, al centro di questo progetto."

📅 09/11/2020 | 🏷️ Ecosostenibilità

Indietro

 condividi

 tweet

 condividi

Sitemap

Home Testate News
Awards Video Operatori
Shop Il Gruppo Contatti
Area Utenti Job Privacy

Newsletter

Iscriviti alla newsletter di Media Key per restare aggiornato.

[Iscriviti](#)

Gruppo editoriale Media Key

Via Arcivescovo Romilli 20/8 - 20139 - Milano

☎ +39 02.52.20.37.1

📠 +39 02.55.21.30.37

✉ info@mediakey.it

Questo sito utilizza cookie, anche di terze parti, per gestire e migliorare la tua esperienza di navigazione. Cliccando Accetta acconsenti al loro uso. Per maggiori informazioni su come utilizziamo i cookie e su come rimuoverli, consulta la nostra. - [Informazione sui cookie](#) - [gestione dei cookie](#)

[Accetta](#)

- ▶ Newsletter
- ▶ Archivio News

Ariston Thermo, Politecnico di Milano e Fondazione Politecnico di Milano uniscono le forze all'insegna della sostenibilità



È stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, il Politecnico di Milano, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la Fondazione Politecnico di Milano, realtà nata nel 2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca

all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità.

L'accordo firmato dal prof. Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi, Presidente della Fondazione Politecnico di Milano e Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

Ariston Thermo rappresenta una realtà industriale di eccellenza che – nel proprio settore di riferimento – conduce da anni investimenti nel campo del progresso scientifico e tecnologico a livello internazionale, con l'obiettivo di garantire a tutti, a livello globale, soluzioni sostenibili ad elevata efficienza energetica o che utilizzano fonti di energia rinnovabili per il riscaldamento dell'acqua e degli ambienti.

L'azienda ha da tempo deciso di cogliere la sfida della sostenibilità, motivo per cui negli ultimi anni ha progressivamente aumentato gli investimenti in ricerca, sviluppo e produzione di prodotti sostenibili,

superando gli 80 milioni di euro l'anno. Nel 2019, inoltre, sono stati incrementati del 40% gli investimenti dedicati ai prodotti rinnovabili rispetto al 2018.

In questo processo, il 2016 ha rappresentato un'importante pietra miliare per Ariston Thermo: l'inaugurazione alle porte di Milano dell'Ariston Thermo Innovative Technologies (ATIT), polo di eccellenza per la ricerca e lo sviluppo di soluzioni all'avanguardia nel settore del comfort termico. La diffusa presenza di competenze nel settore energetico e termodinamico, così come la possibilità di collaborare con il Politecnico di Milano - centro di eccellenza in termini di innovazione e di attrazione di talenti - sono stati gli elementi decisivi che hanno portato il Gruppo ad inaugurare il centro di ricerca nel capoluogo lombardo.

Le prime collaborazioni con il Politecnico, già avviate, si sono articolate principalmente in consulenze scientifiche per lo sviluppo e il test di soluzioni di climatizzazione sostenibile, quali le pompe di calore elettriche, le pompe di calore ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di sistemi IoT (Internet of Things).

I progetti che ne sono derivati sono risultati talmente innovativi da suscitare l'interesse delle istituzioni che, riconoscendone il contributo di novità tecnologica ed i benefici sociali/ambientali, hanno deciso di finanziarli. Ad esempio, "i-GAP" - progetto che sviluppa tecnologie per la progettazione e la produzione di pompe di calore ad assorbimento a gas naturale per uso residenziale con un innovativo ciclo termodinamico - e "Lombhe@t" - progetto articolato di sviluppo di un set di soluzioni per la decarbonizzazione del settore civile - hanno ricevuto da parte di Regione Lombardia importanti riconoscimenti, con grants rispettivamente dal valore di 4,5 e 3,7 milioni di euro.

La realizzazione di progetti di innovazione e ricerca nell'ambito della sostenibilità rende indispensabile, inoltre, lo svolgimento di un continuo e attento processo di ricerca, selezione e preparazione delle persone, volto ad attrarre e a formare costantemente profili in grado di usare un approccio flessibile nel concepire, progettare e realizzare soluzioni d'avanguardia, che conciliano obiettivi di lungo termine e priorità a breve termine. Il supporto che il Politecnico di Milano darà ad Ariston Thermo non si limiterà dunque al reclutamento di talenti, ma sarà incentrato anche sulla realizzazione di training specifici rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile.

L'accordo prevede inoltre l'istituzione di "Dottorati di ricerca" su tematiche individuate da Ariston Thermo. I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda. Questo approccio consentirà di incrementare il vitale scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti. Si potrà quindi facilitare l'allineamento dei laboratori dell'azienda agli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica e contemporaneamente fornire al Politecnico di Milano evidenza delle priorità dei mercati e della applicabilità delle varie tecnologie e ritrovati.

"La sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori. Il Politecnico di Milano, forte delle competenze sviluppate presso i propri dipartimenti e laboratori, sigla con Ariston Thermo un accordo che non solo allarga gli ambiti di collaborazione già avviati, ma investe sul valore della persona, vero fattore di cambiamento. Attraverso l'istituzione di Dottorati di Ricerca congiunti, università e impresa puntano alla valorizzazione del talento. Da qui nascono idee e tecnologie vincenti", commenta Ferruccio Resta, Rettore del Politecnico di Milano.

"L'accordo con Ariston Thermo punta sullo sviluppo sostenibile, processo di cambiamento necessario per l'orientamento dello sviluppo tecnologico e per valorizzarne il potenziale attuale e futuro in un modo coerente con la salvaguardia delle risorse del pianeta. Il rafforzamento della collaborazione tra Università e Impresa, che per Fondazione è parte della propria missione, si arricchisce grazie a questa iniziativa che risponde alle aspettative e ai bisogni di tutti gli stakeholder, accrescendo al contempo la spinta innovativa in un'ottica di lungo periodo", commenta Andrea Sianesi, Presidente Fondazione Politecnico di Milano.

Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo dichiara: "il rapporto di successo tra Ariston

Thermo, il Politecnico di Milano e la [Fondazione Politecnico di Milano](#) si consolida oggi con questo importante accordo, che ci permette di fare un altro passo cruciale verso la realizzazione di soluzioni sempre più efficienti dal punto di vista energetico. La collaborazione si rafforza proprio nell'anno del 90esimo anniversario dalla nostra fondazione, e siamo orgogliosi di poter mettere la sostenibilità e le persone, da sempre valori cardine dell'Azienda, al centro di questo progetto."

📅 09/11/2020 | 🏷️ Ecosostenibilità

Indietro

 condividi

 tweet

 condividi

Sitemap

Home Testate News
Awards Video Operatori
Shop Il Gruppo Contatti
Area Utenti Job Privacy

Newsletter

Iscriviti alla newsletter di Media Key per restare aggiornato.

[Iscriviti](#)

Gruppo editoriale Media Key

Via Arcivescovo Romilli 20/8 - 20139 - Milano

☎ +39 02.52.20.37.1

📠 +39 02.55.21.30.37

✉ info@mediakey.it

Questo sito utilizza cookie, anche di terze parti, per gestire e migliorare la tua esperienza di navigazione. Cliccando [Accetta](#) acconsenti al loro uso. Per maggiori informazioni su come utilizziamo i cookie e su come rimuoverli, consulta la nostra. - [Informazione sui cookie](#) - [gestione dei cookie](#)

[Accetta](#)

RISPARMIO ENERGETICO E SOSTENIBILITA' DEL COMFORT TERMICO: ALLEANZA TRA ARISTON E POLITECNICO

MILANO - E' stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, il Politecnico di Milano, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la **Fondazione Politecnico di Milano**, realtà nata nel 2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità.

LEGGI ANCHE:

Un frammento di cometa esplode in cielo e genera una meteora: centinaia di segnalazioni
C'è un contagiato da Covid, la dirigente chiude la scuola dell'infanzia: tutti in quarantena, didattica a distanza

L'accordo firmato dal prof. Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi, Presidente della **Fondazione Politecnico di Milano** e Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Video: Gli enologi (Mediaset)

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

"La sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori", commenta Ferruccio Resta, Rettore del Politecnico di Milano.

"L'accordo con Ariston Thermo punta sullo sviluppo sostenibile, processo di cambiamento necessario per l'orientamento dello sviluppo tecnologico e per valorizzarne il potenziale attuale e futuro in un modo coerente con la salvaguardia delle risorse del pianeta", commenta Andrea Sianesi, Presidente **Fondazione Politecnico di Milano**.

Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo dichiara: "il rapporto di successo tra Ariston Thermo, il Politecnico di Milano e la **Fondazione Politecnico di Milano** si consolida oggi con questo importante accordo, che ci permette di fare un altro passo cruciale verso la realizzazione di soluzioni sempre più efficienti dal punto di vista energetico".

Ariston Thermo


Ariston Thermo è leader globale nelle soluzioni ad alta efficienza per il riscaldamento dell'acqua e degli ambienti, nei componenti e nei bruciatori. Nel 2019 il Gruppo ha registrato un fatturato di 1,71 miliardi di euro e vendite per 8,2 milioni di prodotti; Il gruppo conta 7.500 dipendenti, 69 società operative e 6 uffici di rappresentanza in 42 paesi, 26 siti produttivi in 15 paesi e 24 centri di competenza per la ricerca e lo sviluppo in 15 paesi, vendendo prodotti e servizi in 150 paesi in tutto il mondo. Il Gruppo offre una gamma completa di prodotti, sistemi e servizi principalmente con i marchi globali Ariston ed Elco, e gestisce marchi nazionali leader come Chaffoteaux, Atag, Racold, Calorex, NTI, HTP, nonché Ecoflam e Thermowatt nel settore dei bruciatori e dei componenti. Ariston Thermo dimostra il suo impegno verso l'efficienza energetica attraverso lo sviluppo di soluzioni basate su fonti di energia rinnovabili (ad es. pompe di calore idroniche, scaldacqua a

pompa di calore, soluzioni ibride, solare termico), il miglioramento dell'efficienza di prodotti come caldaie e scaldacqua e il continuo investimento nell'innovazione per lo sviluppo di sistemi di connettività sempre più avanzati. Ariston Thermo si pone l'obiettivo di guardare al futuro del comfort termico, offrendo una combinazione ottimale di qualità, risparmio energetico e rispetto per l'ambiente.

[RISPARMIO ENERGETICO E SOSTENIBILITA' DEL COMFORT TERMICO: ALLEANZA TRA ARISTON E POLITECNICO]

 Questo sito utilizza cookie per analisi, contenuti personalizzati e pubblicità. Continuando a navigare questo sito, accetti tale utilizzo. [Scopri di più](#)

[Notizie](#) [Meteo](#) [Sport](#) [Video](#) [Money](#) [Oroscopo](#) [Altro >](#)

 [notizie](#)

[cerca nel Web](#)

[Precedente](#)

[Successivo](#)

Sostenibilità: accordo tra Politecnico Milano e Ariston Thermo

 Il Giorno | 8 ore fa |



Milano, 9 novembre 2020 - E' stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, il Politecnico di Milano, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la [Fondazione Politecnico di Milano](#), realtà nata nel 2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno **insieme le proprie risorse e competenze** per affrontare la **sfida del progresso scientifico e tecnologico** nell'ambito della sostenibilità. L'accordo firmato dal prof. Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi, Presidente della [Fondazione Politecnico di Milano](#) e Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di **cinque anni** e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo **sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi**, la **realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi**, l'**analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali**, i **sistemi e le logiche di controllo avanzate**, la **connettività avanzata di sistemi** (IoT e big data), lo **studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie**, le **tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili**, e l'**analisi dei sistemi energetici**. Ariston Thermo rappresenta **una realtà industriale di eccellenza** che - nel proprio settore di riferimento - conduce da anni investimenti nel campo del progresso scientifico e tecnologico a livello internazionale, con l'obiettivo di garantire a tutti, a livello globale, soluzioni sostenibili ad elevata efficienza energetica o che utilizzano fonti di energia rinnovabili per il riscaldamento dell'acqua e degli ambienti. L'azienda ha da tempo deciso di **cogliere la sfida della sostenibilità**, motivo per cui negli ultimi anni ha progressivamente aumentato gli **investimenti in ricerca, sviluppo e produzione di prodotti sostenibili**, superando gli 80 milioni di euro l'anno. Nel 2019, inoltre, sono stati incrementati del 40% gli investimenti dedicati ai prodotti rinnovabili rispetto al 2018.

Inaugurazione Ariston Thermo Innovative Technologies

In questo processo, il 2016 ha rappresentato un'importante pietra miliare per Ariston Thermo: l'inaugurazione alle porte di Milano dell'Ariston Thermo Innovative Technologies (ATIT), polo di eccellenza per la ricerca e lo sviluppo di soluzioni all'avanguardia nel settore del comfort termico. La diffusa presenza di competenze nel settore energetico e termodinamico, così come la possibilità di collaborare con il Politecnico di Milano - centro di eccellenza in termini di innovazione e di attrazione di talenti - sono stati gli elementi decisivi che hanno portato il Gruppo ad inaugurare il centro di ricerca nel capoluogo lombardo.

Le prime collaborazioni con il Politecnico, già avviate, si sono articolate principalmente in **consulenze scientifiche per lo sviluppo e il test di soluzioni di climatizzazione sostenibile**, quali le pompe di calore elettriche, le pompe di calore ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di sistemi IoT (Internet of Things). I progetti che ne sono derivati sono risultati talmente innovativi da suscitare l'interesse delle istituzioni che, riconoscendone il contributo di novità tecnologica ed i benefici

sociali/ambientali, hanno deciso di finanziarli. Ad esempio, "i-GAP" - progetto che sviluppa tecnologie per la progettazione e la produzione di pompe di calore ad assorbimento a gas naturale per uso residenziale con un innovativo ciclo termodinamico - e "Lombhe@t" - progetto articolato di sviluppo di un set di soluzioni per la de-carbonizzazione del settore civile - hanno ricevuto da parte di Regione Lombardia importanti riconoscimenti, con grants rispettivamente dal valore di 4,5 e 3,7 milioni di euro.

La realizzazione di progetti di innovazione e ricerca nell'ambito della sostenibilità rende indispensabile, inoltre, lo svolgimento di un **continuo e attento processo di ricerca, selezione e preparazione delle persone**, volto ad attrarre e a formare costantemente profili in grado di usare un approccio flessibile nel concepire, progettare e realizzare soluzioni d'avanguardia, che conciliano obiettivi di lungo termine e priorità a breve termine. Il supporto che il Politecnico di Milano darà ad Ariston Thermo non si limiterà dunque al reclutamento di talenti, ma sarà incentrato anche sulla realizzazione di training specifici rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile.

Istituzione dottorati di ricerca

L'accordo prevede inoltre l'**istituzione di "Dottorati di ricerca"** su tematiche individuate da Ariston Thermo. I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda. Questo approccio consentirà di incrementare il vitale scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti. Si potrà quindi facilitare l'allineamento dei laboratori dell'azienda agli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica e contemporaneamente fornire al Politecnico di Milano evidenza delle priorità dei mercati e della applicabilità delle varie tecnologie e ritrovati.

"La **sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo**, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori. Il Politecnico di Milano, forte delle competenze sviluppate presso i propri dipartimenti e laboratori, sigla con Ariston Thermo un accordo che non solo allarga gli ambiti di collaborazione già avviati, ma investe sul valore della persona, vero fattore di cambiamento. Attraverso l'istituzione di Dottorati di Ricerca congiunti, università e impresa puntano alla valorizzazione del talento. Da qui nascono idee e tecnologie vincenti", commenta **Ferruccio Resta, Rettore del Politecnico di Milano**.

"L'accordo con Ariston Thermo punta sullo sviluppo sostenibile, processo di cambiamento necessario per l'orientamento dello sviluppo tecnologico e per valorizzarne il potenziale attuale e futuro in un modo coerente con la salvaguardia delle risorse del pianeta. Il rafforzamento della collaborazione tra Università e Impresa, che per Fondazione è parte della propria missione, si arricchisce grazie a questa iniziativa che risponde alle aspettative e ai bisogni di tutti gli stakeholder, accrescendo al contempo la spinta innovativa in un'ottica di lungo periodo" commenta **Andrea Sianesi, Presidente Fondazione Politecnico di Milano**.

Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo dichiara: "Il rapporto di successo tra Ariston Thermo, il Politecnico di Milano e la **Fondazione Politecnico di Milano** si consolida oggi con questo importante accordo, che ci permette di fare un altro passo cruciale verso la realizzazione di soluzioni sempre più efficienti dal punto di vista energetico. La collaborazione si rafforza proprio nell'anno del 90esimo anniversario dalla nostra fondazione, e siamo orgogliosi di poter mettere la sostenibilità e le persone, da sempre valori cardine dell'Azienda, al centro di questo progetto."

[Vai alla Home page MSN](#)

ALTRO DA IL GIORNO



[Lecco, nessuna dose di vaccino antinfluenza nelle farmacie: "Non arriveranno mai"](#)



[Il Giorno](#)



[San Fermo, dall'Abio zainetti e colori per i bimbi dell'ospedale](#)



[Il Giorno](#)



[Cremona, Caritas in tempi di Covid: vademecum per gli operatori](#)



[Il Giorno](#)



[Il Giorno](#)

[Visualizza il sito completo](#)

[Notizie](#) [Meteo](#) [Sport](#) [Video](#) [Money](#) [Oroscopo](#) [Cucina](#) [Gossip](#) [Motori](#) [Benessere](#) [Lifestyle](#) [Tech e Scienza](#) [Incontri](#)

09.11.2020 14:50

ACCORDO CON ARISTON THERMO

UNA COLLABORAZIONE PER SVILUPPARE SOLUZIONI DI CLIMATIZZAZIONE SOSTENIBILE

Siglato un accordo tra **Politecnico di Milano**, **Fondazione Politecnico di Milano** e **Ariston Thermo**, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali.

L'accordo, firmato dal Rettore del Politecnico di Milano, **Ferruccio Resta**, dal Presidente della **Fondazione Politecnico di Milano**, **Andrea Sianesi**, e da **Paolo Merloni**, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di cinque anni e punta ad allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo **sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico**.

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

L'accordo, inoltre, si focalizzerà su un continuo e attento processo di ricerca, selezione e preparazione delle persone, volto ad attrarre e a formare costantemente profili in grado di usare un approccio flessibile nel concepire, progettare e realizzare soluzioni d'avanguardia nell'ambito della sostenibilità, puntando non solo al reclutamento di nuovi talenti ma anche all'implementazione di training specifici rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile.

L'accordo prevede inoltre l'istituzione di "Dottorati di ricerca" sulle tematiche in oggetto. I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda. Questo approccio consentirà di incrementare il vitale scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti.

“La sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori. Il Politecnico di Milano, forte delle competenze sviluppate presso i propri dipartimenti e laboratori, sigla con Ariston Thermo un accordo che non solo allarga gli ambiti di collaborazione già avviati, ma investe sul valore della persona, vero fattore di cambiamento. Attraverso l'istituzione di Dottorati di Ricerca



- [PRIMO PIANO](#)
- [NEWS](#)
- [VIEWS](#)
- [NUMERI E MERCATI](#)
- [PROTAGONISTI](#)
- [TASSE E NORME](#)
- [ARCHITETTURA](#)
- [TERZA PAGINA](#)
- [AFFARI LEGALI](#)
- [PRESS RELEASE](#)
- [BANDI](#)
- [IN BREVE](#)
- [AGENDA](#)
- [BLOG](#)
- [ABBONAMENTI](#)
- [CARRELLO](#)
- [GLOSSARIO](#)



Home > [Press Release](#) > [Ariston Thermo e Politecnico di Milano insieme per la sostenibilità](#)

[Press Release](#)

Ariston Thermo e Politecnico di Milano insieme per la sostenibilità

Di **Redazione** - 9 Novembre 2020

Siglato l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra **Ariston Thermo**, azienda leader nel mercato globale del comfort termico per ambienti domestici, commerciali e industriali, il **Politecnico di Milano**, eccellenza nel campo del progresso scientifico e tecnologico, e la **Fondazione Politecnico di Milano**, realtà nata nel 2003 con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realtà metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilità.

L'accordo firmato dal prof. Ferruccio Resta, Rettore dell'Ateneo, Andrea Sianesi, Presidente della **Fondazione Politecnico di Milano** e Paolo Merloni, Presidente Esecutivo di Ariston Thermo, avrà una durata di cinque anni e intende allargare e rendere più strategici gli ambiti di collaborazione già avviati nella **ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili** nel settore del comfort termico.

Calendario eventi

< OTTOBRE

DICEMBRE >

NOVEMBRE 2020

L	M	M	G	V	S	D
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15

Eventi di novembre 9

🕒 11:00

CONFERENZA STAMPA ONLINE PER LA PRESENTAZIONE DI: FRECCIA ROSSA SHOPPING CENTER VERSO IL RILANCIO ●

🕒 17:30

BONOMI INAUGURA LA XIX EDIZIONE DELLA SETTIMANA DELLA CULTURA D'IMPRESA ●

16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29

Il perimetro della collaborazione includerà, tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unità e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettività avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici.

Ariston Thermo rappresenta una realtà industriale di eccellenza che – nel proprio settore di riferimento – conduce da anni investimenti nel campo del progresso scientifico e tecnologico a livello internazionale, con l'obiettivo di garantire a tutti, a livello globale, soluzioni sostenibili ad elevata efficienza energetica o che utilizzano fonti di energia rinnovabili per il riscaldamento dell'acqua e degli ambienti.

L'azienda ha da tempo deciso di cogliere la sfida della sostenibilità, motivo per cui negli ultimi anni ha progressivamente aumentato gli investimenti in ricerca, sviluppo e produzione di prodotti sostenibili, superando gli 80 milioni di euro l'anno. Nel 2019, inoltre, sono stati incrementati del 40% gli investimenti dedicati ai prodotti rinnovabili rispetto al 2018.

Inaugurato il polo di ricerca e sviluppo Atit

In questo processo, il 2016 ha rappresentato un'importante pietra miliare per Ariston Thermo: l'inaugurazione alle porte di Milano dell'**Ariston Thermo Innovative Technologies (Atit)**, polo di eccellenza per la ricerca e lo sviluppo di soluzioni all'avanguardia nel settore del comfort termico. La diffusa presenza di competenze nel settore energetico e termodinamico, così come la possibilità di collaborare con il **Politecnico di Milano** – centro di eccellenza in termini di innovazione e di attrazione di talenti – sono stati gli elementi decisivi che hanno portato il Gruppo ad inaugurare il centro di ricerca nel capoluogo lombardo.

Le prime collaborazioni con il Politecnico, già avviate, si sono articolate principalmente in consulenze scientifiche per lo **sviluppo e il test di soluzioni di climatizzazione sostenibile**, quali le pompe di calore elettriche, le pompe di calore ad assorbimento alimentate a gas e lo sviluppo di sistemi IoT (Internet of Things).

I progetti che ne sono derivati sono risultati talmente innovativi da suscitare l'interesse delle istituzioni che, riconoscendone il contributo di novità tecnologica ed i benefici sociali/ambientali, hanno deciso di finanziarli. Ad esempio, **"i-GAP"** – progetto che sviluppa tecnologie per la progettazione e la produzione di pompe di calore ad assorbimento a gas naturale per uso residenziale con un innovativo ciclo termodinamico – e **"Lombhe@t"** – progetto articolato di sviluppo di un set di soluzioni per la de-carbonizzazione del settore civile – hanno ricevuto da parte di Regione Lombardia importanti riconoscimenti, con grants rispettivamente dal valore di 4,5 e 3,7 milioni di euro.

La realizzazione di progetti di innovazione e ricerca nell'ambito della sostenibilità rende indispensabile, inoltre, lo svolgimento di un continuo e attento processo di **ricerca, selezione e preparazione** delle persone, volto ad attrarre e a formare costantemente profili in grado di usare un approccio flessibile nel concepire, progettare e realizzare soluzioni d'avanguardia, che conciliano obiettivi di lungo termine e priorità a breve termine. Il supporto che il **Politecnico di Milano** darà ad **Ariston Thermo** non si limiterà dunque al reclutamento di talenti, ma sarà incentrato anche sulla realizzazione di training specifici rivolti agli attuali e futuri professionisti della climatizzazione sostenibile.

30	1	2	3	4	5	6
----	---	---	---	---	---	---

Ultime notizie

Ariston Thermo e Politecnico di Milano insieme per la sostenibilità

Redazione - 9 Novembre 2020

Aprire la terza "Bocconi for innovation startup call"

9 Novembre 2020

Cbre e Coldwell Banker Commercial per la locazione del retail a Palazzo Naiadi, Roma

9 Novembre 2020

Da non perdere

Immsi accetta offerta vincolante per immobile a Roma

Redazione - 16 Dicembre 2019

Proptech: i legali al fianco di Italianway

Redazione - 14 Gennaio 2019

Beni Stabili, ok a semestrale e alla fusione con Fdr

Redazione - 19 Luglio 2018

Carica altri ▾

Istituiti dottorati di ricerca

L'accordo prevede inoltre l'istituzione di "Dottorati di ricerca" su tematiche individuate da **Ariston Thermo**. I dottorandi avranno la possibilità di effettuare il loro dottorato, sotto la supervisione del docente di riferimento, anche presso i laboratori dell'azienda. Questo approccio consentirà di incrementare il vitale scambio di know-how ed esperienze tra i due ambienti. Si potrà quindi facilitare l'allineamento dei laboratori dell'azienda agli ultimi sviluppi della ricerca scientifico-tecnologica e contemporaneamente fornire al **Politecnico di Milano** evidenza delle priorità dei mercati e della applicabilità delle varie tecnologie e ritrovati.

"La sostenibilità come chiave di volta dello sviluppo, tra le grandi sfide tecnologiche e sociali dei prossimi anni, è un impegno centrale per la ricerca, per il nostro ateneo e per la crescita dei territori. Il Politecnico di Milano, forte delle competenze sviluppate presso i propri dipartimenti e laboratori, sigla con Ariston Thermo un accordo che non solo allarga gli ambiti di collaborazione già avviati, ma investe sul valore della persona, vero fattore di cambiamento. Attraverso l'istituzione di Dottorati di Ricerca congiunti, università e impresa puntano alla valorizzazione del talento. Da qui nascono idee e tecnologie vincenti", commenta **Ferruccio Resta**, rettore del **Politecnico di Milano**.

"L'accordo con Ariston Thermo punta sullo sviluppo sostenibile, processo di cambiamento necessario per l'orientamento dello sviluppo tecnologico e per valorizzarne il potenziale attuale e futuro in un modo coerente con la salvaguardia delle risorse del pianeta. Il rafforzamento della collaborazione tra Università e Impresa, che per Fondazione è parte della propria missione, si arricchisce grazie a questa iniziativa che risponde alle aspettative e ai bisogni di tutti gli stakeholder, accrescendo al contempo la spinta innovativa in un'ottica di lungo periodo", commenta **Andrea Sianesi**, presidente **Fondazione Politecnico di Milano**.

Paolo Merloni, presidente esecutivo di **Ariston Thermo** dichiara: "il rapporto di successo tra Ariston Thermo, il Politecnico di Milano e la **Fondazione Politecnico di Milano** si consolida oggi con questo importante accordo, che ci permette di fare un altro passo cruciale verso la realizzazione di soluzioni sempre più efficienti dal punto di vista energetico. La collaborazione si rafforza proprio nell'anno del goesimo anniversario dalla nostra fondazione, e siamo orgogliosi di poter mettere la sostenibilità e le persone, da sempre valori cardine dell'Azienda, al centro di questo progetto."

TAGS [Fondazione Politecnico di Milano](#) [Politecnico di Milano](#) [sostenibilità](#)

Articolo Precedente

Aprire la terza "Bocconi for innovation startup call"

Redazione

Articoli correlati [Altri dello stesso autore](#)

- Quotazioni Borsa
- News d'agenzia
- Mf-Dow Jones
- Caldissime MF
- Focus Ipo
- Commenti Borsa
- Comm. Borse Estere
- Indici Borse estere
- Fondi comuni
- Euro e valute
- Tassi
- Fisco
- Petrolio
- In collaborazione con
- Cerca Titoli
- Milano - Azioni *
- Invia
- Note sull'utilizzo dei dati.

MF-DOW JONES NEWS

< Indietro

ARISTON THERMO: CON POLITECNICO MILANO E FONDAZIONE PER SOSTENIBILITA

09/11/2020 19:10

MILANO (MF-DJ)--E' stato siglato questa mattina l'accordo quadro di collaborazione scientifica tra Ariston Thermo, Politecnico di Milano e la [Fondazione Politecnico di Milano](#), con l'obiettivo di valorizzare la ricerca all'interno dei dipartimenti del Politecnico e allo stesso tempo innovare il contesto economico e produttivo. Le tre realta' metteranno insieme le proprie risorse e competenze per affrontare la sfida del progresso scientifico e tecnologico nell'ambito della sostenibilita'. L'accordo avra' una durata di cinque anni e intende allargare e rendere piu' strategici gli ambiti di collaborazione gia' avviati nella ricerca e nell'innovazione tecnologica per lo sviluppo di soluzioni sostenibili nel settore del comfort termico. Il perimetro della collaborazione includera', tra gli altri, lo sviluppo e test di cicli termodinamici innovativi, la realizzazione di test di prototipi di unita' e sistemi, l'analisi di problematiche inerenti alla scienza dei materiali, i sistemi e le logiche di controllo avanzate, la connettivita' avanzata di sistemi (IoT e big data), lo studio e la proposta di normative inerenti a nuove tecnologie, le tecnologie dell'idrogeno e di vettori energetici rinnovabili, e l'analisi dei sistemi energetici. alb.alberto.chimenti@mfdownjones.it (fine) MF-DJ NEWS

Strumenti

Stampa

Condividi

Invia

Ricerca avanzata News Help

Le News piu' lette

1. Btp Futura 2, la raccolta va oltre i 2,5 miliardi. Zanichelli (M5S): il Mef ha ridotto i costi 09/11/2020
2. Fca Bank, il rendimento del bond crolla per troppe richieste. Boom delle opzioni 09/11/2020
3. Dollaro debole, a Milano sfilano i titoli più avvantaggiati dalla vittoria di Biden 09/11/2020
4. Nielsen (Unicredit): Biden riporterà gli Stati Uniti al tavolo del multilateralismo 09/11/2020
5. Borse Ue attese positive con la nomina del 46° presidente Usa. Focus sul Btp Futura 09/11/2020

pubblicità

Questo sito utilizza i cookie per migliorare i servizi e l'esperienza dei lettori. Se decidi di continuare la navigazione significa che ne accetti il loro uso [Maggiori informazioni](#) [Prosegui](#)