

16 settembre 2023



LA PROVINCIA

SABATO 16 SETTEMBRE 2023

9

Economia

Un secolo di Cnr: al centro c'è l'uomo

Lecco. Al Politecnico di via Previati il convegno "Tecnologie per gli ambienti di vita: la ricerca per la persona" Vico Valassi: «Il nostro polo ha sempre svolto un ruolo fondamentale e ha avviato tante sperimentazioni positive»

LECCO

MARTA COLOMBO

Il Cnr lecchese compie cento anni e festeggia con un comegno alla sede di via Previati. Il Polo di Lecco del Consiglio nazionale delle ricerche ha infatti ospitato ieri l'evento "Tecnologie per gli ambienti di vita: la ricerca per la personia", organizzato proprio nell'ambito delle celebrazioni del centenario dell'ente.

Presenti il sindaco di Lecco Mauro Gattinoni, il prefetto Sergio Pomponio, il sottosegretario all'autonomia e ai rapporti con il consiglio regionale di Regione Lombardia Mauro Piazza. il vicepresidente

il vicepresidente della provincia di Lecco Mattia Micheli, il prorettore delegato del Politecnico di Milano Manuela Grecchi, il presidente della Camera di Commercio di Como e Lecco Marco Galimberti, e l'ingegnere Vico Valassi, "papa" del Po-

lassi, "papà" del Politecnico e tra i primi ad intuire le potenzialità del territorio a favore dell'innovazione.

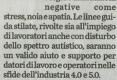
I lavori si sono concentrati su esperienze di successo nei settori della riabilitazione funzionale, e delle tecnologie per gli ambienti della vita.

«È tanta l'emozione di essere qui in una giornata del genere – ha confessato Valassi – Il Chr ha quattordici anni più di me: siamo cresciuti insieme e sono orgoglioso e fiero di aver avuto questa opportunità. Il polo lecchese ha sempre svolto un ruolo fondamentale e avviato tante sperimentazioni positive».

È statal'occasione per riunire il mondo scientifico, accademico e industriale legato ai sei istituti diricerca Cnrdel territorio: le competenze spaziano dalla scienza dei materiali alle tecnologie digitali, dall'ottica alla fotonica, dalla biomedicina allo sviluppo di dispositivi e sistemi intelligenti per la robotica e la riabilitazione. Sono anche stati presentati risultati finali del Progetto Europeo H2020 "MindBot – Mental Health promotion of cobot Workers in Industry 4.0", coordinato dall'Irces E. Medea, a cui il Cnr ha partecipato con l'Istituto sistemi e tecnologie industriali intelligenti per il manifatturiero avanzato.

Il progetto triennale europeo ha riguardato il tema del benes-

sere del lavoratore in contesti di lavoro caratterizzati dalla presenza di robot collaborativi, con l'obiettivo di valutare l'esperienza lavorativa e prevenire, anche tramite specifici ausili tecnologici, il possibile insorgere di situazioni negative.



MindBot mira a identificare metodie implementare soluzioni per promuovere la salute mentale dei lavoratori, nel contesto specifico della produzione di piccole e medie imprese. L'obiettivo di MindBot è progettare luoghi di lavoro in cui il livello di impegno e le difficoltà delle mansioni lavorative siano abbinati alle capacità e abilità dei lavoratori che interagiscono coni copote.

ORIPRODUZIONE RISERVA



Da sinistra Maria Cristina Messa, Maria Chiara Carrozza e Alessandro Fermi MENEGAZZO

«Pubblico e privati insieme È la chiave del successo»

«È nella collaborazione pubblico-privato che risiede la chiave del successo dell'innovazione».

A sostenerlo è la presidente del Cnr Maria Chiara Carrozza, che ha partecipato ieri a Lecco alla seconda parte della tavola rotonda "Tecnologie per gli ambienti di vita: la ricerca per la persona", moderata da Valerio Focanti. Con lei l'assessore all'Università, Ricerca e Innovazione di Regione Lombardia Alessandro Fermi e Maria Cristina Messa, professore ordinario dell'Università degli studi di Milano Bicocca.

«A tutte le ricercatrici e ricercatori che in questi anni hanno lavorato per realizzare questo bellissimo polo, nel quale abbiamo portato progetti importanti, va il mio grazie - ha commentato Carrozza - Ora la sfida è quella di trasformare laboratori di ricerca già di altissimo livello in infrastrutture di ricerca, capaci di dialogare sempre più efficacemente con il mondo esterno, offrendo servizi e know how».

A Lecco, in particolare, secondo carrozza l'obiettivo deve essere quello di perseguire la sostenibilità, declinata nei tanti settori in cui il polo detiene competenze elevate - la robotica riabilitativa, i materiali, la biomedicina - nella rivoluzione industriale che stiamo affrontando. Carrozza ha ricordato anche il momento di sviluppo che l'ente sta attraversando, grazie alla prossima conclusione del Piano di rilancio e agli investimenti del Pnrr.

«Tra i tanti progetti avviati -commenta - "Fit4MedRob" è un centro di eccellenza finanziato nell'ambito del Prnr e all'interno del quale il Cnr coordinerà una cordata di ventiquattro partner tra università e centri di ricerca di alto livello. Con esso, la Lombardia ha l'opportunità di diventare un riferimento internazionale nella sperimentazione e validazione di tecnologie di robotica riabilitativa grazie a Irccs e a realtà industriali». M. Col.

