

C'è ancora un bel sole in Liguria...



IL PARTNER GIUSTO PER IL TUO BUSINESS



GESTIONE MAGAZZINI

C'è ancora un bel sole in Liguria...



TorinOggi.it dal 2008 Edizione locale: IlNazionale.it

MOTORI Scopri l'USATO SICURO della provincia di Torino Scopri di più

Prima Pagina Cronaca Politica Economia e lavoro Attualità Eventi Cultura e spettacoli Sanità Viabilità e trasporti Scuola e formazione Al Direttore Sport Tutte le notizie

CIRCOSCRIZIONI

CITTÀ

SPORT

CHIVASSO PINEROLESE SETTIMO

ABBONATI

ATTUALITÀ



CHE TEMPO FA

ATTUALITÀ | 06 dicembre 2023, 07:10



ADESSO -1°C



GIO 7 2.9°C 8.4°C



VEN 8 2.5°C 5.0°C

@Datameteo.com

Computer da favola e i nuovi bus GTT: ecco le sfide di Links, che spegne 20 anni candeline (e fa ripartire la navetta autonoma)

Traguardo importante per la Fondazione nata da Istituto Boella e Siti: "Oggi sono 224 i progetti in pentola, con 160 ricercatori". E riparte la sperimentazione sul servizio senza conducente nella zona ospedali



Computer da fantascienza, ma anche i nuovi bus GTT: le nuove sfide di Links

Merlino PUBBLICITÀ OGGETTI PUBBLICITARI ETICHETTE NOI CI SIAMO BANCA DALBA BANCA TERRITORI DEL MONVISO BT BANCA ALPI MARITTIME VICINI SEMPRE... SEMPRE PIU' PRESENTI

RUBRICHE

- Fotogallery Videogallery Stadio Aperto Backstage Immortali Il Punto di Beppe Gandolfo Nuove Note L'oroscopo di Corinne Ambiente e Natura Motori Dalla padella alla brace

BANCA DI CARAGLIO CREDITO COOPERATIVO ITALIANO CONTO WEB LA TUA BANCA, IN UN CLICK

Il nome - Links - ha meno di 4 anni. Ma la tradizione che porta con sé taglia ormai il traguardo di 20 anni. È quella dell'Istituto Superiore Mario Boella e dell'Istituto per i sistemi territoriali, diventati dal 2019 un centro di ricerca unico, sotto le insegne di Compagnia di San Paolo e Politecnico di Torino.

Due decenni che hanno portato 140 milioni di proventi, nella sede di via

Festival Uto Ughi per i giovani Dal 10/11 al 22/12 Alba · Staffarda · Savigliano Moretta · Saluzzo

NUOVA 600 Hybrid tua da 19.950€ SPAZIO CONCESORIALI A PREZZI DA PIAZZA SCOPRI DI PIU'

BUSCA SABATO 9 DICEMBRE DOMENICA 10 voli in mongolfiera al cospetto del Monviso PRENOTA

IN BREVE

mercoledì 06 dicembre

Computer da favola e i nuovi bus GTT: ecco le sfide di Links, che spegne 20 anni candeline (e fa ripartire la navetta autonoma)



I corsivi di Virginia

Fiera Nazionale del Peperone

Cultura Energetica

La finanza in parole semplici

Uno scatto, una storia

Pronto condominio

BuonGiro

Orgoglio Torinese

Buongiornezza

Copertina

ACCADEVA UN ANNO FA



Sanità
Asl To3, stabilizzati 144 lavoratori. I sindacati: "Bene, ma non basta a risolvere i problemi"



Moncalieri
Ospedale unico Asl To5, la storia infinita: Moncalieri e Nichelino dicono no all'ipotesi Cambiano



Attualità
Il regalo di Natale per Via Borgaro: dopo anni di "buio" arriva la luce dell'illuminazione pubblica

[Leggi tutte le notizie](#)

...che comincia da un palazzo di via Nervo e un annesso di via Lagrange.

Una nuova via in una città che cambia

Un'esperienza nata da un'idea inserita nella visione di una Torino diversa e innovativa. "Era l'epoca di **Rodolfo Zich** rettore del Politecnico, di **Valentino Castellani** futuro sindaco della Città e tanti altri ancora - aggiunge il presidente della Fondazione, **Marco Mezzalama** - E si percepiva che la metropoli legata alla fabbrica stava esaurendo il suo tempo. Serviva una nuova traiettoria di Torino, facendone la città dell'innovazione, svincolandola con giudizio dal mondo della metalmeccanica. Oggi è una città che ha i requisiti per giocare un ruolo a livello mondiale, se si parla di innovazione".

Un cambio anche concreto e materiale, visto che nell'area che oggi ospita il campus universitario di fronte al Politecnico era una zona che aveva ospitato il lavaggio delle carrozze ferroviarie, con relativo inquinamento delle falde, poi bonificate. Ecco perché, insieme alla visione dell'innovazione, crebbe anche la riqualificazione urbana. E da questa, l'idea della Spina e l'interramento della ferrovia.

Giovani e internazionali

In vent'anni Links ha partecipato a oltre 2000 progetti, di cui il 35% con successo. Sono transitati 1300 persone, dando vita a 400 tesi, 200 tirocini e 1600 pubblicazioni. Attualmente sono 160 i ricercatori impegnati. "Lavoriamo su 224 progetti - prosegue Mezzalama - di cui 42 legate alle transizioni. Le aziende italiane partner sono 81, su un totale di 502 soggetti partner. I laureati sono il 97%, di cui un quinto arriva da fuori Piemonte e da fuori Italia. L'età media è di 38 anni".

Forte la presenza femminile (pari al 36%), con un budget da 17 milioni di euro ogni anno. E se 5 arrivano dalla Compagnia, 6,5 arrivano dai progetti condotti da Links e 5,5 da attività commerciale.

Riflettori accesi sulle due Transizioni

"È importante avere una massa critica per generare impatto, non solo economico - sottolinea **Stefano Buscaglia**, direttore di Fondazione Links - e poi bisogna avere respiro europeo, confrontandosi con realtà che come noi si spendono su temi attuali".

"In tempi più recenti ci stiamo concentrando sulle due transizioni, climatiche e digitali, studiando per esempio gli effetti sull'agricoltura, ma anche la gestione delle emergenze e la creazione di processi industriali più sostenibili".

"Qui non per nulla si parlano 12 lingue diverse, non è un caso", aggiunge Mezzalama. E negli ultimi anni si sono creati nuovi posti di lavoro, con nuove assunzioni. "Noi forniamo professionalità che poi incidono sul territorio".

Aerospazio, computer quantistici, ma anche Gtt

Sul settore aerospazio, Links fa parte di ESA Bic, l'incubatore legato proprio a start up che guardano ai temi del volo e dell'orbita. "Lavoriamo con start up che operano per esempio con i dati geospaziali, per algoritmi e previsioni del meteo - dice Buscaglia - Mentre con Gtt abbiamo lanciato un laboratorio congiunto sui trasporti pubblici: li accompagneremo nel cammino verso il trasporto green, a cominciare dai bus elettrici che arriveranno con il Pnrr".

Grande attenzione anche verso i computer quantistici: "Ci sono due start up, Q-era di Mit e Harvard e la francese Pasqal che sono leader in questa tecnologia e ci hanno coinvolti per ragionare sui prototipi di questi hardware e sui relativi algoritmi che possono aiutarli a funzionare", dice ancora il direttore.

martedì 05 dicembre

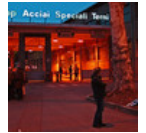
Pedala e guadagna buoni acquisto: ecco il nuovo progetto per la mobilità sostenibile in San Salvario



La Pro loco di Pancalieri prepara le elezioni per il nuovo direttivo



Non solo Brandizzo: dalla ThyssenKrupp alla gru di via Genova, ecco il dolore che Torino non smette di ricordare



Alena Seredova all'Ospedale Sant'Anna per il tradizionale taglio del Panettone Solidale: "Abbiamo bisogno di tutti voi" [VIDEO E FOTO]



Riconvertire con lo sport gli ex spazi industriali e scuole. Torino sogna anche la Sport Commission



Un grande successo la prima edizione di "Stra.VolTO", la gara di volontariato e solidarietà



Beinasco rilancia i buoni spesa di Natale per aiutare poveri e persone in difficoltà



Una nuova 'zona scolastica' davanti alla Martin Luther King: intervento da 300 mila euro



Dal panino con la milza al ragusano all'argentiera, Torino diventa Palermo con "Buatta". E in cucina c'è Coulibaly



[Leggi le ultime di: Attualità](#)

ANTICA AZIENDA
RAINERI
RAIPERIA
OLIO EVO
ETICHETTA NERA
SCOPRI IL MEGLIO DELLA
NOSTRA TRADIZIONE

ma noi abbiamo cominciato a studiare questo ambito che, secondo me, poteva avere ricadute importanti. I nostri ricercatori sono molto bravi e stiamo aprendoci a rapporti internazionali significativi".

Una sfida che presto potrebbe toccare il tema della sicurezza (soprattutto bancaria) e che necessita di difese. Ma la sicurezza può coinvolgere anche le fabbriche, gli enti, le infrastrutture o la guida autonoma. Ovvero tutto l'ecosistema fatto di oggetti connessi.

Riparte la sperimentazione sul veicolo autonomo

"Su questi temi c'è il progetto che punta a mettere su strada ad aprile/maggio, nella zona ospedali, un veicolo autonomo (una navetta) che attraverserà la zona. E siamo unici in Italia".

"Siamo un po' allo stretto - fa notare Mezzalama - anche se è un valore assoluto essere immersi nel mondo del Politecnico, dagli studenti all'incubatore. Vogliamo rimanere qui, magari ottimizzando gli spazi, ma qui vicino dobbiamo trovare spazi per le nuove start up, che restino all'interno dell'ecosistema".

Collaborazioni con grandi aziende e per i Beni culturali

"Così come con Gtt, dobbiamo trovare nuove collaborazioni con grandi aziende che voglia impegnarsi su temi come intelligenza artificiale, computer quantistici o simili. E noi siamo completamente complementare con il futuro Centro AI. Possiamo essere in filiera con loro".

E poi ci sono i beni culturali: "È strategica per il sistema Paese, la digitalizzazione del patrimonio italiano (Links è già legato al mondo Unesco, ndr). Soprattutto per le nuove generazioni che hanno già il DNA digitale", dice Mezzalama.

"Stiamo creando un digitale twin del monumento di Piazza Statuto per facilitare la manutenzione e ci svilupperemo per la manutenzione predittiva dei monumenti in generale", conclude Buscaglia.



Massimiliano Sciuolo



Segui il canale di TorinOggi.it su WhatsApp

ISCRIVITI

Ti potrebbe interessare



Un modo divertente per guadagnare 100 euro al...

wuedu




SUPERSMART PREMIUM 540 GIORNI

Poste Italiane



Ti potrebbero interessare anche:

Raccomandato da 

Ex Manager di Finanza...

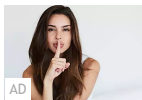
Finanza News



AD

Le banche tacciono ma...

Prestiti agevolati



AD

Affitta il tuo terreno!...

Vuoi assicurarti una...

Affittoterreno



AD

Protegge l'auto e ricarica la...

Belle Pergole

AD



AD

Vuoi iniziare a fare trading? Non farlo, ecco perché

Notizie Finanza



AD

Il nuovo montascale mobile non richiede...

Wärmepumpen | Gesp...



AD

Arriva il Grande Prestito per gli over 65: grandi...

Agevolazioni per pensi...



AD

Produci fino al 30% di energia in più e detrai la...

Belle Pergole



AD

Con MediaWorld i tuoi desideri diventano realtà...

MediaWorld.it



AD

ORL: russare a partire dai 50 anni? Fate così...

health-report.news



Le tolgono un neo a 19 anni e muore dopo 11 per...



Primark raddoppia a Torino, in arrivo un altro negozio:...



Eleonora Giorgi, l'annuncio choc: "Ho un tumore al...



AD



AD



AD

giapponese
pulisce tutta la...
get-synoshi.com

consiglia di rare
questo due volte...
gogoldentree.it

puiscono, tanno
questo (è...
health-report.news



[Prima Pagina](#) | [Archivio](#) | [Redazione](#) | [Invia un Comunicato Stampa](#) | [Pubblicità](#) | [Scrivi al Direttore](#) | [Premium](#)

Copyright © 2013 - 2023 IlNazionale.it - Partita Iva: IT 03401570043 - [Credits](#) | [Privacy e cookie policy](#) | [Preferenze privacy](#)