

Matematica e scienza AI BioIndustry Park è arrivata Moxoff - Cronaca - La Ssentinella del Canavese - Mozilla Firefox

la Ssentinella del Canavese

HOME CRONACA SPORT FOTO E VIDEO ANNUNCI LAVORO ASTE E APPALTI NEGOZI

Sky ti fa un regalo imperdibile!

Sei in: La Ssentinella del Canavese / Cronaca / Matematica e scienza AI BioIndustry Park è arrivata Moxoff

Matematica e scienza AI BioIndustry Park è arrivata Moxoff

Colleretto Giacosa, insediata la prima spin off nata dal Politecnico di Milano e da Warrant Group

[Consiglia](#)

CONDIVIDI +

- Delicious
- Facebook
- OKNOTizie
- NewsControl
- Technorati
- Twitter

Persone

Antonio Saitta	Marco Suriani
Fausto Francisca	Reginaldo Palermo
Maurizio Cieol	Massimo Arri
Roberto Tentoni	Luigi Ricca
Umberto Verga	Ornella De Paoli
Mario Monti	

[→ TUTTI I NOMI](#)

Altri contenuti di Cronaca

COLLERETTO GIACOSA

La matematica, "linguaggio del mondo", al servizio dell'innovazione in ambito medicale entra nella grande famiglia del Bioindustry Park con l'arrivo di Moxoff, la prima spin-off del Politecnico di Milano in ambito matematico che nasce dall'unione delle energie e delle competenze del Mox, il laboratorio del Politecnico milanese, specializzato in modellistica, metodi numerici e statistici, e di Warrant Group, azienda leader nella consulenza per lo sviluppo d'impresa.

Matematica e scienza AI BioIndustry Park è arrivata Moxoff

Colleretto Giacosa, insediata la prima spin off nata dal Politecnico di Milano e da Warrant Group

La matematica, "linguaggio del mondo", al servizio dell'innovazione in ambito medicale entra nella grande famiglia del Bioindustry Park con l'arrivo di Moxoff, la prima spin-off del Politecnico di Milano in ambito matematico che nasce dall'unione delle energie e delle competenze del Mox, il laboratorio del Politecnico milanese, specializzato in modellistica, metodi numerici e statistici, e di Warrant Group, azienda leader nella consulenza per lo sviluppo d'impresa.

«Nello specifico – spiega Fabrizio Conicella, direttore di Bioindustry Park - Moxoff entra a far part del bioPmed, il cluster di innovazione dei settori biotecnologico e biomedicale, costituito con l'intervento della Regione Piemonte e gestito dal Bioindustry Park Silvano Fumero, che raggruppa circa 80 aziende, centri di ricerca ed istituzioni accademiche per istituire, supportare e sviluppare il cluster locale. Il bioPmed basa la propria strategia su traiettorie di sviluppo che si imperniano sulla convergenza tecnologica come elemento innovativo per lo sviluppo di soluzioni per le problematiche legate alla salute umana. Moxoff quindi si innesta pienamente in questa visione e sicuramente diventerà un elemento di crescita dell'intero polo».

Ne è convinto anche Ottavio Crivaro, amministratore delegato di Moxoff: «Il nostro punto di forza è lavorare per analogie matematiche. Con le nostre competenze su soluzioni di ingegneria matematica ed analisi statistica per problemi complessi di multi fisica -si augura il professor Crivaro - speriamo di dare un importante contributo in ambito medicale e di creare nuove sinergie con gli attori che già operano all'interno del parco».

Sono stati i professori a capo del laboratorio Mox del Politecnico Alfio Quarteroni, Luca Formaggia e Piercesare Secchi a dar vita alla nuova esperienza che di Mox è l'estensione industriale.

Moxoff offre soluzioni di ingegneria matematica per problemi multifisici. La sua caratteristica principale è la trasversalità: fa ricerca applicata e sviluppa risposte matematiche innovative nel campo dell'ingegneria, delle scienze della vita e delle scienze sociali. Cura inoltre l'ingegnerizzazione e manutenzione evolutiva dei software che permettono di sfruttare al meglio in ambito industriale modelli ed algoritmi numerici e statistici.

Al Bioindustry Park opera una sede in collegamento con il Politecnico di Milano che potrebbe essere ampliata nei prossimi mesi (l'attività è appena partita) con l'arrivo di giovani ricercatori.