



**Politecnico
di Torino**

COMUNICATO STAMPA

Presentata oggi presso l'Unione Industriali Torino la collaborazione del Politecnico di Torino con Exclusive Brands Torino

Nel corso dei prossimi tre anni, più di 30 aziende appartenenti alla rete EBT collaboreranno con gli studenti della Laurea Magistrale in Design Sistemico per lo sviluppo di tesi e progetti di ricerca

Torino, 27 aprile 2023

L'obiettivo principale del modulo **Open Systems**, afferente alla Laurea Magistrale in Design Sistemico "Aurelio Peccei" del Politecnico di Torino, è progettare un sistema aperto e autopoietico, definendo un nuovo modello di sviluppo sostenibile. Attraverso lo studio dei flussi di materia, energia ed informazione di realtà produttive del territorio, **il Design Sistemico mira a sviluppare sistemi in cui gli output dei processi produttivi diventano l'input di altri processi**, minimizzando gli impatti ambientali e contribuendo allo sviluppo di valore attraverso le connessioni e le relazioni fra gli stakeholder del territorio.

Le quattro discipline che contribuiscono al modulo Open Systems consentono agli studenti di **confrontarsi con la complessità** del sistema produttivo e di **dialogare in modo orizzontale con diverse figure e stakeholder**, acquisendo competenze fondamentali per diventare attori capaci di coordinare percorsi di sviluppo sostenibile. Le aziende partner, grazie alle proposte progettuali degli studenti, hanno invece l'opportunità di **innescare o accelerare iniziative innovative e sostenibili**, sviluppando al contempo collaborazioni con attori del sistema produttivo locale.

L'edizione dell'anno accademico 2022/2023, che segna il ventennale di questo progetto educativo, si contraddistingue per la nuova **partnership siglata con Exclusive Brands Torino**, rete che riunisce una trentina di imprese Piemontesi d'eccellenza accomunate da una vocazione per la qualità, l'innovazione e la sostenibilità.

Nel corso dei prossimi tre anni, le 31 aziende appartenenti alla rete instaureranno una stretta collaborazione con gli studenti del modulo Open Systems, supportando lo sviluppo di progetti sistemici incentrati sulle loro stesse realtà.

Inoltre, l'accordo apre la strada a **future collaborazioni** che vedranno coinvolti gli studenti e le aziende in attività, come **tesi e tirocini**, e nelle quali le competenze dell'Ateneo saranno a disposizione per lo sviluppo di **progetti di ricerca** in collaborazione con gli aderenti alla rete.

“Il modulo Open Systems è un esempio concreto dell’impegno del Politecnico di Torino nello sviluppo di una didattica innovativa e di eccellenza, capace di portare gli studenti a confrontarsi con il mondo del lavoro e a sviluppare non solo hard skills ma anche soft skills che spesso si dimostrano cruciali nelle selezioni aziendali e nelle successive carriere”

Silvia Barbero, Professoressa Associata del Politecnico di Torino, co-fondatrice e direttrice di Sys – Systemic Design Lab, coordinatrice del corso di Design Sistemico e del modulo Open Systems

“Le aziende eccellenti hanno il dovere di affiancare e aiutare le nuove generazioni che si avvicinano al mondo del lavoro. In quest’ottica e con questo scopo è nata la collaborazione tra il Politecnico e la rete Exclusive Brands Torino che assieme studieranno nuove forme di sviluppo sostenibile”

Giulio Trombetta, CEO di Costadoro e Presidente di Exclusive Brands Torino

“La collaborazione con gli studenti del modulo Open System incarna l’obiettivo di Exclusive Brands Torino di investire sul rafforzamento della connessione con le nuove generazioni, per contribuire a un trasferimento di esperienze e competenze che, radicato nelle tradizioni che le nostre aziende esprimono, possa creare un ponte con chi, come questi giovani motivati, è motore di cambiamento e innovazione.”

Alessandra Girardi, Vice Presidente di Vanni e Vice Presidente di Exclusive Brands Torino

Il **Politecnico di Torino** (www.polito.it) è stato fondato nel 1906 e trae origine dalla Scuola di Applicazione per gli Ingegneri sorta nel 1859. È accreditata dai ranking internazionali come una delle principali università tecniche in Europa, con più di 38.000 studenti, il 19% dei quali internazionali, provenienti da 120 paesi.

Il Politecnico si propone come un centro di eccellenza per la formazione e ricerca in Ingegneria, Architettura, Design e Pianificazione con strette relazioni e collaborazioni con il sistema socio-economico. È infatti una Research University a tutto tondo, dove formazione e ricerca si integrano e fanno sistema per fornire una risposta concreta alle esigenze dell’economia, del territorio e soprattutto degli studenti in un’ottica di forte internazionalizzazione delle attività didattiche, di ricerca e di trasferimento tecnologico, con collaborazioni con le migliori università e centri di ricerca nel mondo e accordi e contratti con i grandi gruppi industriali internazionali, ma anche con le aziende del territorio, dove si propone come punto di riferimento per l’innovazione.