



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

## **Dalla scuola superiore all'università: le attività legate all'orientamento degli studenti e alla formazione degli insegnanti dell'Università degli Studi di Milano**

*Tra formazione e informazione, orientamento e tutoraggio, scelte consapevoli e inserimento nel mondo del lavoro: in Statale si discute del passaggio dalla scuola superiore all'università, all'interno del quadro nazionale del PNRR. Focus particolare sui progetti dedicati a scuole e insegnanti dell'ateneo milanese: 40 progetti conclusi, mille studenti coinvolti e 75 scuole convenzionate nell'anno accademico 2021/2022. E al termine, premiazione degli studenti delle scuole secondarie di secondo grado che hanno partecipato alla 16ma edizione del concorso "Una settimana da Ricercatore" promossa da CusMiBio, il centro della Statale per la promozione delle Bioscienze nelle scuole.*

Milano, 3 giugno 2022 – Integrazione dei percorsi Istituti Tecnici Superiori con le lauree professionalizzanti del sistema universitario, potenziamento dei laboratori con tecnologie 4.0, formazione dei docenti, sviluppo di una piattaforma digitale nazionale per offerte di lavoro, accompagnamento degli studenti nella scelta consapevole di prosecuzione del percorso di studi o di inserimento nel mondo del lavoro, formazione per gli insegnanti: di questo si discuterà lunedì 6 giugno in Statale, in apertura del **Convegno "Dalla scuola all'università: progetti e strumenti per l'orientamento"**.

La tavola rotonda "Il PNRR per la transizione scuola-università", in programma alle ore 15.00, intende illustrare le azioni relative alla transizione scuola-università e più in generale all'orientamento, previste sul piano nazionale, nell'ambito del PNRR, dal Ministero dell'Università e della Ricerca, dal Ministero dell'Istruzione e da CISIA nonché, a livello regionale, nell'ambito della collaborazione con Regione Lombardia e Ufficio Scolastico Regionale

**Alla presenza del rettore della Statale di Milano Elio Franzini e sotto la moderazione di Marina Brambilla**, Prorettrice alla Programmazione e ai Servizi per la Didattica e agli Studenti e Presidente del COSP (Centro Orientamento allo Studio e alle Professioni) in Statale, ne discuteranno **Fabrizio Sala**, Assessore Istruzione, Università, Ricerca, Innovazione e Semplificazione di Regione Lombardia, **Augusta Celada**, Direttore generale dell'Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia. È stata inoltre invitata **Marcella Gargano**, Direttore Generale per la formazione universitaria, l'inclusione e il diritto allo studio – Ministero dell'Università e della Ricerca.

*Spiega Marina Brambilla: "I moduli di orientamento formativo rivolti alle classi quarte e quinte della scuola secondaria, previsti dal PNRR, dovranno accompagnare gli studenti nella scelta consapevole del percorso di studi universitario o di ulteriore formazione professionalizzante (ITS), propedeutica all'inserimento nel mondo del lavoro. È importante che gli Atenei e le scuole sappiano sfruttare al meglio questa opportunità, in termini di innalzamento degli indicatori di successo e di mitigazione dei divari di genere, per perseguire insieme l'obiettivo di una migliore occupazione e di una maggiore partecipazione all'istruzione superiore in tutti i campi".*



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

*“È indispensabile superare il mismatch tra domanda e offerta di competenze. Abbiamo imprese che non trovano lavoratori e, allo stesso tempo, fenomeni di disoccupazione giovanile e abbandono scolastico” – ha commentato l’assessore all’Istruzione di Regione Lombardia Fabrizio Sala – In questo senso l’orientamento scolastico deve ricoprire un ruolo chiave, permettendo agli studenti di avere un approccio consapevole non solo verso il percorso di studi ma anche verso le reali opportunità di lavoro future. Un ringraziamento quindi all’Università Statale per l’attenzione rivolta a questo tema così importante, che coinvolge attivamente anche il mondo economico e universitario”, conclude Sala.*

Nella seconda parte del pomeriggio, invece, si discuteranno i **progetti messi in campo dall’Università degli Studi di Milano per le scuole e per gli insegnanti.**

Per quanto riguarda le scuole, nell’anno accademico 2021/2022 sono stati attivati in tutto circa **40 progetti a cui hanno partecipato circa 1.000 studenti e 75 scuole convenzionate**, in netto aumento rispetto al 2020/2021, quando sono stati attivati circa 23 progetti per 600 studenti, con 46 nuove scuole convenzionate. In particolare, il COSP organizza a coordina [incontri in università a richiesta](#), (nel **2021** sono state incontrate 52 scuole) [laboratori e lezioni aperte](#), dove viene offerta agli studenti degli ultimi due anni della superiori la possibilità di iniziare a frequentare l’Università, le attività pensate dal **CusMiBio, Centro Università degli Studi di Milano – Scuola per la diffusione delle Bioscienze**, nato nel 2004 con lo scopo di fare interagire il mondo scientifico universitario con la scuola secondaria di secondo grado, coinvolgendo nelle attività di laboratorio e di formazione, docenti di scienze e studenti delle scuole lombarde e del territorio nazionale.

Infine, l’Università degli Studi di Milano organizza **anche [percorsi per le competenze trasversali e per l’orientamento](#)** (ex alternanza scuola-lavoro): una modalità didattica che, attraverso l’esperienza pratica, aiuta gli studenti delle scuole superiori a consolidare le conoscenze acquisite a scuola e a testare sul campo le proprie attitudini mentre arricchisce la formazione e orienta il percorso di studio. **Nel 2021 sono stati attivati 23 progetti che hanno coinvolto circa 600 studenti.**

Trasversalmente a queste iniziative gestite interamente dall’Ateneo, la Statale si è attivata anche per la promozione di due programmi ministeriali del MUR (Ministero Università e Ricerca): **PLS (Piano per le Lauree Scientifiche) e POT (Piani di Orientamento e Tutorato)**. All’interno dei **PLS**, i progetti messi in campo dalla Statale di Milano riguardano diverse aree ([vedi qui l’elenco dettagliato dei progetti](#)): chimica, fisica, matematica, biologia e biotecnologie, geologia, scienze e politiche ambientali, informatica. Agli studenti vengono offerti laboratori didattici, conferenze, stage, corsi e seminari, visite ai laboratori di ricerca, iniziative di teatro e cinema scientifico.

Per rispondere invece in maniera efficace all’esigenza di aumento del numero di iscritti all’università e di riduzione del tasso di abbandono, in modo che i diplomati possano concludere con successo il

*Ufficio Stampa*

*Università Statale di Milano*

*Anna Cavagna Tel. 02.5031.2983 Cell. 334.6866587*

*Chiara Vimercati Tel. 02.5031.2982 Cell. 331.6599310*

*ufficiostampa@unimi.it*



## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

loro percorso universitario, sono stati attivati i **POT** destinati sia agli studenti degli ultimi due anni delle superiori sia a chi è iscritto ai primi due anni di un corso di laurea ([vedi qui le iniziative complete](#)), con laboratori, incontri, formazione dedicata, monitoraggio dell'andamento del percorso universitario.

Nell'ambito dei programmi ministeriali PLS e POT, sono infine numerose le **iniziative dedicate agli insegnanti**: dai weekend residenziali agli incontri di confronto con i docenti universitari, dai corsi di aggiornamento alle attività formative ([a questo link le iniziative disponibili](#)).

Alle ore 17.30, verranno infine premiati gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado (i primi 15 studenti classificati delle classi terze e quarte e i primi due classificati delle quinte) che hanno partecipato alla 16ma edizione del concorso **“Una settimana da Ricercatore”**, promosso da CusMiBio, il Centro Università degli Studi di Milano - Scuola per la diffusione delle Bioscienze, nato nel 2004 dalla collaborazione tra l'Università degli Studi di Milano e l'Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia per avvicinare gli studenti alla ricerca scientifica offrendo soluzioni didattiche e pratiche che aumentino l'interesse dei giovani verso le Bioscienze. Dal 2019, il CusMiBio, per affinità - nell'ambito delle attività di promozione e orientamento verso le materie STEM - è stato inserito in COSP.

*Ufficio Stampa*

*Università Statale di Milano*

*Anna Cavagna Tel. 02.5031.2983 Cell. 334.6866587*

*Chiara Vimercati Tel. 02.5031.2982 Cell. 331.6599310*

*ufficiostampa@unimi.it*