



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA



COMUNICATO STAMPA

Unibs e Feralpi Group assegnano il premio di laurea dedicato a Carlo Pasini

Il premio, dedicato al Fondatore di Feralpi Group in occasione del centenario della sua nascita (2024), è destinato a laureati e laureate dei Corsi di Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Università di Brescia

Si aggiudica il premio, del valore di 3 mila euro onnicomprensivi, il dott. Gabriele Lorandi, laureato magistrale in Ingegneria dell'Automazione Industriale

Brescia, 4 dicembre 2025 – **L'Università di Brescia assegna il premio di laurea dedicato a Carlo Pasini, Fondatore di Feralpi Group in occasione del centenario dalla sua nascita (celebrato nel 2024).**

L'iniziativa, realizzata in collaborazione e con il sostegno finanziario della Società Feralpi Siderurgica S.p.A., è **destinata a laureati e laureate dei Corsi di Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Università di Brescia** – in particolare Ingegneria Meccanica, Ingegneria per l'Innovazione dei Materiali e del Prodotto, Ingegneria Gestionale, Ingegneria delle Tecnologie per l'Impresa Digitale, Ingegneria dell'Automazione Industriale, Ingegneria Elettronica, Civil and Environmental Engineering e Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio - **che abbiano svolto una tesi di laurea inerente al settore siderurgico.**

La cerimonia di premiazione si è svolta questa mattina, alla presenza del **Rettore Francesco Castelli**, del **Presidente di Feralpi Group Giuseppe Pasini** e dei **membri della commissione Marcello Gelfi e Alessandro Abbà.**

Si aggiudica il premio, del valore di € 3.000,00 onnicomprensivi, il Dott. Gabriele Lorandi, selezionato dalla commissione in base all'originalità e coerenza della tesi, al rigore scientifico e metodologico dell'elaborato, chiarezza espositiva e contributo dello studio rispetto al contesto analizzato. Il Dott. Lorandi ha conseguito il titolo di **Laurea Magistrale in Ingegneria dell'Automazione Industriale** l'11 febbraio 2025, con votazione 110 e lode. La tesi, dal titolo "Integration and Control of a Tracking System in a New Bar Finishing Line"; **"Integrazione e Controllo di un Sistema di Tracciamento in una Nuova Linea di Finitura Barre"** è stata svolta sotto la supervisione del Prof. Riccardo Adamini. Al centro dell'elaborato l'integrazione e il controllo di un sistema di tracking (TRK) in una nuova linea di finitura per barre d'acciaio. Obiettivo del sistema, monitorare e gestire il flusso dei materiali attraverso le diverse fasi del processo produttivo, garantendo la tracciabilità e la corretta esecuzione delle operazioni, anche in presenza di un numero limitato di sensori fisici o in aree inaccessibili a causa delle condizioni ambientali, come ad esempio l'impiego di acqua o fluidi refrigeranti.