

Link:

https://www.leccoonline.com/articolo.php?id=6826&origine=1&+Poll%2C+%27Giovani+attivi+per+il+proprio+futuro%27%3A+premi+per+le+migliori+tesi+da+Lions+e+Silea
cerca nel sito... - cerca per Comune - Sei il visitatore n° 160.041.323 Vai a: merateonline casateonline

leccoonline

Il primo network di informazione online della provincia di Lecco

redazione@leccoonline.com

per la tua pubblicità

RSS

Cronaca Dossier Economia Editoriale Intervento Politica Sanità Scuola Sport Appuntamenti Associazioni Ci hanno scritto Meteo



Leccoonline > Cronaca > Lecchese

Scritto Mercoledì 25 maggio 2022 alle 13:59

Poli, 'Giovani attivi per il proprio futuro': premi per le migliori tesi da Lions e Silea

Lecco



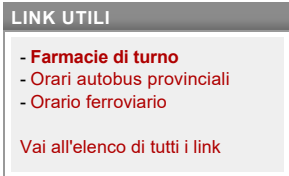
Si è tenuta ieri sera presso il campus di via Previati la serata di premiazione delle tre edizioni del premio di laurea **"Giovani attivi per il proprio futuro - Ambiente, Innovazione, Sostenibilità. Premi per le migliori tesi di laurea magistrale dall'alto contenuto innovativo"**, promosso da Lions Club Val San Martino con il patrocinio di SILEA Spa. Il bando fu istituito per la prima volta nel 2019, ma l'arrivo della pandemia non aveva consentito di organizzare le rispettive cerimonie. L'evento di ieri è stato quindi un'occasione per riunire i neolaureati che hanno partecipato ai concorsi, i docenti relatori delle tesi e i soci Lions. In tre anni l'iniziativa ha visto la partecipazione di **64 tesi**, 23 per il corso in Building and Architectural Engineering, 24 per Civil Engineering for Risk Mitigation e 17 per Mechanical Engineering. In palio, per ciascuna edizione, tre premi da 2.000 euro per la migliore tesi di ciascuna facoltà di laurea magistrale.



"Il Lions club Val San Martino, fondato, nel 1981 è uno dei 47.000 sodalizi sparsi nel mondo che riuniscono complessivamente 1.400.000 soci, persone tutte dedite a portare un aiuto e un sorriso a chi ne ha più bisogno" spiega il Presidente **Luigi Torri**. "La nostra è una lunga storia. Una storia che ci rende orgogliosi. Per oltre 100 anni abbiamo servito l'umanità con grande spirito di solidarietà, mettendo al primo posto i bisogni della gente, delle nostre comunità e dell'intera umanità, quindi quale migliore occasione quella di collaborare con il Politecnico attraverso l'istituzione di borse di studio che premiassero le migliori tesi magistrali aventi per oggetto l'ambiente, l'innovazione e la sostenibilità i cui contenuti innovativi fossero rivolti al miglioramento delle condizioni di vita future. Il progetto, sostenuto economicamente dal Lions Club Val San Martino e da Silea, ha incontrato il favore dei laureandi che hanno sviluppato molti lavori dando prova di condividere gli scopi che il Lions si era proposto con questa iniziativa. Un grazie sentito a tutte le persone del Politecnico e a Silea, la cui collaborazione ha consentito la realizzazione del service".



"Non può esserci transizione ecologica senza ricerca e sviluppo: la sostenibilità passa attraverso la competenza, ed è proprio per questo motivo che la nostra azienda ha voluto essere partner anche di questa edizione del premio di laurea" continua il Direttore Generale di Silea, **Pietro Antonio D'Alema**. "Tutti gli elaborati presentati confermano la grande sensibilità dei giovani ingegneri verso le tematiche ambientali: gli studenti di oggi hanno piena coscienza di essere la generazione chiamata a vincere la sfida della sostenibilità ambientale. Una sfida che richiede azioni locali per la creazione di circuiti virtuosi di economia circolare sul territorio –



un obiettivo che vede Silea in prima linea - ma anche politiche globali. Ci auguriamo che la grande attenzione alle tematiche ambientali dimostrata dai neolaureati possa rappresentare un costante stimolo nella loro carriera professionale".



"Ambiente, innovazione e sostenibilità sono oggi aspetti centrali in ogni ambito di ricerca scientifica e in ogni settore del mercato" afferma **Manuela Grecchi**, Prorettore del Polo territoriale di Lecco. "Dal concept di un edificio, alla progettazione di un impianto o di una infrastruttura, un professionista non può prescindere da questi temi. Viene naturale stimolare i nostri studenti ad affrontare i loro studi in quest'ottica, e sono grata a Lions Club Val San Martino e Silea SpA per questa iniziativa che considero un importante incentivo a sostegno della formazione di qualità".



La commissione, di volta in volta nominata e incaricata di esaminare gli elaborati candidati al concorso, ha valutato i progetti secondo i criteri previsti dal bando: grado di innovazione dei contenuti, qualità, complessità, completezza e originalità del tema trattato.

Le tesi premiate

Edizione 2021/2022

Experimental and Numerical Analysis of Overloaded Channel in Supercritical Condition
Mohsen Yavary Nia, Hasan Eslami, Hooshyar Yousefyani, Civil Engineering for Risk Mitigation

inBetweens. A Plant-inspired Building Prototype for Inhabiting Urban Gaps: The Beirut Case
Islam Rihan, Building and Architectural Engineering

Best view methodology enhanced by bayesian optimization for robotic motion planning in quality inspection tasks
Loris Praolini, Marco Maroni, Mechanical Engineering

Edizione 2020/2021

Flood risk assessment and mitigation for Rio Muaguide in Cabo Delgado, Mozambique
Benedetta Corti, Sara Rrokaj, Civil Engineering for Risk Mitigation

ARKestra: a synergic design for sustainable residential buildings in the vacant infill lots of gentrified areas in SF
Marco Stellato, Ahmed Mostafa Ahmed El Shaikh, Building and Architectural Engineering

Analysis of the wire rod cooling along a Stelmor conveyor: influence of the process parameters on the mechanical and microstructural properties
Alessandro Cefis, Diego Pigazzini, Mechanical Engineering

Edizione 2018/2019

Flood damage assessment in support of the definition of risk mitigation strategies: the case of Lodi
Edoardo Gattai, Civil Engineering for Risk Mitigation

RE-STADIUM - Reinking sports facilities for adaptive reuse
Olga Kopyitina, Renan Prandini, Shohei Yamashita, Building and Architectural Engineering

Design and testing of a mounting bracket made by additive manufacturing for MicroMED instrument
Elena Lucia Brocchi, Mechanical Engineering



© www.leccoonline.com - Il primo network di informazione online della provincia di Lecco

[Cronaca](#) | [Dossier](#) | [Economia](#) | [Editoriale](#) | [Intervento](#) | [Politica](#) | [Sanità](#) | [Scuola](#) | [Sport](#) | [Appuntamenti](#) | [Associazioni](#) | [Ci hanno scritto](#) | [Meteo](#)

La redazione - Contatti - Via Carlo Baslini 5, Merate (Lecco) - Tel: 039 9902881 - Fax: 039 9902883 - P.IVA 02533410136 | [Cookie Policy](#) | [Informativa sulla privacy](#)

