

# **Luigi Lugiato, fisico di fama internazionale, premiato dalla "sua città" Legnano**

**LEGNANO, 5 novembre 2019** – È un fisico di fama internazionale. E nel giro di poche settimane ha ricevuto tre diversi riconoscimenti.

Stiamo parlando di **Luigi Lugiato, 75 anni, professore emerito all'Università dell'Insubria**, un passato da docente in diversi atenei (Milano, Torino, Como e Varese), celebre in tutto il mondo per il contributo significativo allo studio della bistabilità ottica, che a **San Antonio, in Texas, gli è stato assegnato il Quantum Electronics Award 2019 della Ieee Photonics Society**, la grande organizzazione statunitense degli ingegneri elettrici ed elettronici.

Lugiato che ieri, a Glasgow, all'Università di Strathclyde, ha ricevuto anche il dottorato ad honorem in Scienze. E oggi la città di Legnano (Milano), dove risiede da anni con la famiglia, l'ha premiato nel giorno del santo patrono, San Magno, con la benemerenzza civica.

**In particolare, Lugiato si è dedicato alla formazione di strutture spaziali** ottiche e solitoni di cavità, elaborando il modello che ha preso il nome di Lugiato-Lefever e fornendo il prototipo per la formazione di strutture spaziali ottiche. A ritirare il premio oggi a Legnano è stato il figlio Paolo, *advisor* di Auditel, che, commosso, ha detto: "È stato fondamentale, nel mio percorso di crescita umana e professionale, poter avere l'esempio di un padre tenace, perfezionista e mai pago dei risultati raggiunti. Non ho seguito le sue orme nel mondo della fisica. Io sono un dirigente d'impresa. Ma la passione che papà ha profuso nella ricerca a scientifica è la stessa che ha animato il mio

percorso manageriale, dalla consulenza all'industria dei beni di consumo, dal settore dell'energia rinnovabile a quello dei media, dove opero oggi con grande entusiasmo e curiosità intellettuale, come ho sempre visto fare a lui".