

Biografia di Giacomo Lorenzoni

Si è laureato in Ingegneria Meccanica nel 1979 presso la cattedra di Tecnologia Meccanica II dell'Università "La Sapienza" di Roma, dove ha poi collaborato fino al 1984 in attività di ricerca e didattiche riguardanti la progettazione termomeccanica e la costruzione di componenti meccanici.

Ha proseguito fino al 20/01/2014 all'ENEA, studiando l'erosione da gocce e la tensocorrosione nelle turbine a vapore, l'efficienza energetica, la cogenerazione, gli impianti a ciclo combinato turbogas-turbovapore, l'ottimizzazione matematica; svolgendo ricerche di frontiera su calcolo combinatorio, crittografia, macchine termiche, termodinamica, meccanica del continuo, analisi matematica, analisi numerica, probabilità e statistica; e facendo programmazione di computer (Fortran, Visual Basic, DHTML, ASP.NET, ...) per realizzare calcoli, procedure e pagine web riguardanti le dette materie. Queste attività sono sempre state del tutto autonome ed indipendenti: sono sempre stati tali sia l'individuazione dei compiti sia il loro svolgimento, con la sola limitazione del non disporre autonomamente di sovvenzioni personali ulteriori alla retribuzione di dipendente dell'ENEA.

Le dette occupazioni sono attestate dalla *Dichiarazione del Titolare della Cattedra di Tecnologia Meccanica II* del 10/04/1984, dalla *Comunicazione ENEA/2011/62516/UCP-INQ* di inquadramento dal 30/12/2010 come Primo Ricercatore (si noti che, a prescindere da questa qualifica, all'ENEA ha sempre avuto l'inquadramento contrattualmente attribuito ai ricercatori scientifici autonomi e indipendenti) e dal *Curriculum* del 17/06/2020.

Nel gennaio 2014 è stato licenziato dall'ENEA. Molti dettagli di tale licenziamento possono derivare dai documenti, disponibili in <https://www.giacomo.lorenzoni.name/enea/>, dell'inerente controversia legale; ma la sua iniquità è immediatamente evidente solo se si considera che il suo unico motivo è stato l'autonomia con la quale decideva di lavorare a casa o in ufficio, e che tale autonomia è persistita del tutto identica dal 1987 al 2014 e senza alcuna obiezione ufficiale fino al 04/05/2012.

L'ingiustizia del licenziamento è sopravvenuta alla preesistente, non meno iniqua, persecuzione giudiziaria efficacemente sintetizzata in *Ricorso alla Corte Europea dei Diritti dell'Uomo*.

In relazione a tale disgraziata condizione, inflittagli dall'ENEA e da una banda di magistrati, per ragioni oscure e senza il rispetto dovuto alla legge e ad ogni essere umano, come la stessa sola dignità umana impedisce di sottacere, è importante rimarcare che essa si è distopicamente verificata a fronte della sua assoluta innocenza, buona volontà e straordinaria dedizione al lavoro.

Nonostante tutto ciò, ha proseguito come sempre la sua attività di ricerca e spera di completare importanti ricerche, collocabili in un contesto di Termodinamica e Meccanica del Continuo, che ha iniziato nei primi anni '90. Infatti ha in particolare lo scopo di dimostrare la compatibilità con lo stato dell'arte e convalidare applicativamente una nuova teoria che potrebbe essere intitolata "*An Extremely Innovative Theory that Solves, for the First Time Without Physical Approximations,*

the Fundamental Problem of the Continuum Mechanics.” e che ha esposto nelle monografie “*Una Nuova legge della Meccanica del continuo*” del 13/06/2020 (doi: 10.5281/zenodo.3893384), “*A New Law of Continuum Mechanics*” di giugno 2021 (doi: 10.5281/zenodo.4963909), in quattro articoli dal 1992 al 1995 (uno negli Atti del 47-mo Congresso A.T.I. e gli altri 3 nella rivista *Tecnica Italiana*), la cui eccezionale importanza è evidenziata dall’includere, oltre che l’anzidetta nuova legge della Meccanica del Continuo, una nuova espressione del secondo principio della Termodinamica, nuove formulazioni locali del primo principio della Termodinamica, dell’energia totale e del calore di attrito.

26 dicembre 2021

Giacomo Lorenzoni

Website: <https://www.giacomo.lorenzoni.name/>

Email: info@giacomo.lorenzoni.name

Res.Id.: <http://orcid.org/0000-0002-2329-2881>

Europass CV