

Lucio Ubertini – Biografia

Lucio Ubertini è stato un accademico e ingegnere idraulico italiano di riconosciuto prestigio internazionale, Professore Ordinario alla Sapienza Università di Roma e figura di riferimento per decenni nel campo dell'ingegneria idraulica e della protezione idrogeologica. Fondatore dell'Honors Center of Italian Universities (H2CU), ha saputo coniugare ricerca, formazione e cooperazione internazionale, dando contributi rilevanti a programmi dell'UNESCO.

Ruoli accademici

Carriera accademica: Laureatosi in Ingegneria presso l'Università di Roma "La Sapienza" nel 1966, Ubertini intraprende la carriera accademica nel 1968 come docente all'Università di Perugia. Dal 1996 diventa Professore Ordinario di Ingegneria Idraulica presso La Sapienza, ruolo ricoperto fino al pensionamento. Presso Sapienza ha formato generazioni di ingegneri e ricercatori.

Direzione di centri e programmi: Fondatore e direttore del centro interuniversitario H2CU. Visiting professor in atenei esteri come MIT, Princeton, IIT Delhi, Universidade de São Paulo.

Accademie e società scientifiche: Membro dell'Accademia dei Georgofili, dell'Accademia Scientiarum et Artium Europaea e dell'International Water Academy di Oslo.

Ruoli istituzionali

Direttore CNR-IRPI (1978-2008): Direttore dell'Istituto di Ricerca per la Protezione Idrogeologica del CNR a Perugia.

Commissione Rischio Idrogeologico (1982-2002): Presidente per 20 anni della Commissione Italiana per il Rischio Idrogeologico.

Presidenza GNDCI e IUGG: Presidente del Gruppo Nazionale Difesa Catastrofi Idrogeologiche del CNR e della Commissione Italiana dell'IUGG.

UNESCO: Rappresentante dell'Italia presso il Programma Idrologico Internazionale (IHP), contribuendo al World Water Assessment Programme.

ICID: Presidente ITAL-ICID (2000-2007), Vice Presidente onorario ICID mondiale (2008-2011).

Premi e riconoscimenti

Medaglia d'Onore per l'Ambiente e il Co-Sviluppo (2019): Premio Mediterraneo assegnato presso il Museo della Pace di Napoli.

Premio della Bontà – Città di Perugia (2011): Conferito dall'Unione Nazionale Cavalieri d'Italia per l'attività nella Protezione Civile.

Altri riconoscimenti: Membro onorario di numerose accademie e autore di oltre 150 pubblicazioni scientifiche.

Principali campi di ricerca

Idrologia e processi idraulici: Studio del ciclo dell'acqua e dei fenomeni fluviali.

Modellistica stocastica: Simulazione di afflusso-deflusso nei bacini idrografici.

Analisi di eventi estremi: Studio statistico di piene e siccità.

Rischi idrogeologici: Analisi e mitigazione di frane e dissesti idrogeologici.