

UNIVERSITA' DEGLI STUDI E-CAMPUS

Curriculum Vitae del Prof. Giovanni ADORNI

Giovanni Adorni, nato il 26 Marzo 1952, si è laureato in Ingegneria Elettrotecnica presso l'Università degli Studi di Genova nel 1976. Egli è stato Professore a Contratto presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Genova dal 1977 al 1983, Ricercatore Universitario presso il Dipartimento di Informatica, Sistemistica e Telematica dell'Università degli Studi di Genova dal 1983 al 1987, Professore Associato di Sistemi per l'Elaborazione delle Informazioni presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Trento fino al 1990 e, successivamente, Professore Ordinario di Sistemi per l'Elaborazione delle Informazioni presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Parma. Da novembre 1999 egli è Professore Ordinario di Sistemi per l'Elaborazione delle Informazioni presso la Facoltà di Scienze della Formazione dell'Università degli Studi di Genova, dove insegna Fondamenti di Informatica e Web Design.

Il Professor Adorni, durante il periodo trascorso presso l'Università degli Studi di Parma, è stato Delegato del Rettore per le "Tecnologie dell'Informazione e delle Comunicazioni", membro della Commissione Scientifica di Ateneo, Presidente del Consiglio di Corso di Diploma di Laurea in Ingegneria Informatica e Ingegneria Elettronica.

Presso l'Università degli Studi di Genova egli è stato promotore del Corso di Laurea triennale in Scienze della Comunicazione e Presidente del suo Comitato Ordinatore per il biennio 2001-2003, e promotore del Corso di Laurea Specialistica in Scienze e Tecnologie della Comunicazione e dell'Informazione. Egli è attualmente Direttore del Master Universitario di I livello "E-Learning per la Scuola, l'Università e l'Impresa" e del Corso di Perfezionamento Universitario "EPICT - Patente Pedagogica Europea sull'uso delle TIC", svolti entrambi completamente on-line con metodologie e tecniche di e-learning secondo quanto previsto dalle normative vigenti. È stato inoltre Delegato del Rettore dell'Università di Genova presso la CRUI per "ICT e E-Learning" fino a ottobre 2004. E' stato infine membro del Comitato Tecnico Ordinatore dell'Università Telematica eCampus per il biennio di avviamento 2006-2008.

La sua attività di ricerca si inquadra nel settore della progettazione di sistemi multi-agenti, degli automi cellulari, della visione artificiale e della formazione a distanza. E' stato ed è coordinatore di diversi progetti di interesse nazionale e internazionale tra cui, citando i più recenti: Coordinatore nazionale e membro dello "Steering Committee" europeo del progetto Eureka PROMETHEUS PRO-ART (1988-1995), Coordinatore nazionale del Progetto Speciale del CNR "SIAD - Sistemi di Intelligenza Artificiale Distribuita" (1998-2000), Coordinatore nazionale del progetto del CNR "Azzurra Robot Team" (1999-2001) nell'ambito del progetto internazionale RoboCup, SENSI (Sensori Intelligenti) dell'ENEA (2000-2003), IS-MANET (Distributed Software Infrastructure for Hazardous Environments) del CNR e MIUR (2003-2005), Coordinatore del Cluster Visione Robotica per l'Agenzia Spaziale Italiana (1999-2004), Coordinatore dell'azione "E-Learning" dell'Ateneo di Genova nell'ambito del progetto Campus-One della CRUI (2001-2004). Ha partecipato inoltre ai seguenti programmi di ricerca europei: "SPA" nell'ambito del Programma Comunitario Leonardo da Vinci, "ePict" nell'ambito del programma comunitario E-Content.

Ha ricevuto diversi premi e riconoscimenti internazionali tra cui l'European Artificial Intelligence Prize dall'European Coordinating Committee for Artificial Intelligence (ECCAI, 1984), il System Research Foundation Outstanding Scholarly Contribution Award per le ricerche su "knowledge based planning" (National Science Foundation, USA, 1988), il premio riservato alla memoria di più alto valore scientifico presentata al XXXVI Convegno Internazionale delle Comunicazioni (1988), la medaglia d'argento in occasione del Campionato del Mondo per robot autonomi calciatori "RoboCup 1999", la medaglia d'argento in occasione del primo Campionato Europeo per robot autonomi calciatori "Euro-RoboCup 2000" e l'Innovation System Award su Agenti Mobili (CIA, 2001). È stato nominato "Fellow" dell'European Coordinating Committee for Artificial Intelligence (ECCAI) nell'agosto 2004.

Egli è autore/co-autore di più di 220 lavori su riviste ed atti di convegni internazionali su vari aspetti dell'informatica, dell'intelligenza artificiale, della visione artificiale, della robotica autonoma e della formazione a distanza. E' autore anche di una piattaforma per l'E-Learning, EIFFE-L: Environment For Freedom in E-Learning (www.eiffe-l.org) conforme ai decreti sulle Università Telematiche e sull'Accessibilità, pubblicata su SourceForge con licenza GPL.

Egli è Socio della Società Italiana per l'E-Learning (SIE-L) e dell'Associazione Italiana per l'Intelligenza Artificiale (AI*IA), di cui è stato Vice Presidente per il triennio 2002-2005. Attualmente coordina per tale associazione il Gruppo di Lavoro su "Intelligenza Artificiale e E-Learning", ed è Presidente del Consorzio Europeo "EPICT - European Pedagogical ICT Licence" (www.epict.org), e coordina le attività del Laboratorio di E-Learning & Knowledge Management del DIST, Università di Genova (www.elkm.unige.it).