



Europass Curriculum Vitae

Personal information

Surname(s) / First name(s) **Minciardi Riccardo**

Address(es)

Telephone(s) -

Fax(es)

E-mail _____

Nationality

Date of birth 12/08/1951

Gender

Work experience

Dates Dal 1994 al 31.10.2021

Occupation or position held Professore ordinario di Automatica

Main activities and responsibilities Didattica e ricerca

Name and address of employer Università di Genova - DIBRIS

Via all'Opera Pia 13 16145 Genova, Italy

Type of business or sector Formazione

Education and training

Dates Da Novembre 1969 ad aprile 1975

Title of qualification awarded Laurea in Ingegneria Elettronica

Name and type of organisation providing education and training Università di Genova

Personal skills and competences

Mother tongue(s) **Italiano**

Other language(s)

Self-assessment

European level (*)

English

Russian

French

Understanding				Speaking				Writing	
Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production			
C2	Proficiency user	C2	Proficiency user	C2	Proficiency user	C2	Proficiency user	C2	Proficiency user
B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user
B2	Independent user	B2	Independent user	B2	Independent user		Independent user	B2	Independent user

Additional information

- Riccardo Minciardi è nato a Catania 12/8/1951 e si è laureato in Ingegneria Elettronica presso l'Università di Genova nel 1975. Dal 1985 al 1994 è stato Professore Associato di Automazione Industriale e, dal 1994 al 2021, è stato Professore Ordinario di Automatica presso l'Università di Genova.
- Ha fatto parte del Dipartimento di Informatica, Sistemistica e Telematica (DIST) dalla sua fondazione, nel 1984, fino al 2012. Dal 2012 al 31.10.2021 ha fatto parte del Dipartimento di Informatica, Bioingegneria, Robotica e Ingegneria dei Sistemi (DIBRIS). Dal 1996 al 2008 ha fatto parte anche del Centro Interuniversitario di Ricerca in Monitoraggio Ambientale (CIMA).
- È stato supervisore di circa 25 studenti di Dottorato.
- Dal 2001 al 2003 è stato vicedirettore del DIST, e dal 2007 al 2012 è stato direttore del medesimo dipartimento.
- Dal 2002 al 2005 e dal 2012 al 2017 è stato membro della Commissione Nazionale Grandi Rischi – Sezione Rischio Incendi Boschivi.
- Dal 2012 al 2018 è stato membro del Senato Accademico dell'Università di Genova.

- Principali responsabilità nella gestione di progetti di ricerca:
 - responsabile dell'Unità di Ricerca presso l'Università di Genova nell'ambito di diversi Progetti di Ricerca di Interesse Nazionale (PRIN) finanziati dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica;
 - coordinatore (nazionale) di diversi PRIN negli anni 2003-2010;
 - coordinatore del tema "Progetto di Sistemi metropolitani e gestione del traffico" nell'ambito del Progetto Finalizzato Trasporti 2 del Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) dal 1990 al 1997;
 - responsabile dell'Unità di Ricerca presso il DIST nell'ambito del progetto STORM '93 (Storm Tracking and Observation for Rainfall/Runoff Monitoring), finanziato dall'Unione Europea nel quadro del programma "Environment";
 - responsabile, dal 1991 al 2001, di una Unità di Ricerca presso il DIST (e poi il CIMA), finanziata dal Gruppo Nazionale per la Difesa dalle Catastrofi Idrogeologiche del Consiglio Nazionale delle Ricerche;
 - responsabile, nel 2002, del Progetto Speciale di Ricerca finanziato dal Dipartimento della Protezione Civile "Realizzazione di un sistema informativo territoriale nazionale per la gestione operativa del rischio da incendi boschivi";
 - responsabile di diversi contratti di ricerca con enti locali o aziende relativamente alle tematiche della gestione del traffico, dei sistemi logistici, del trasporto di merci pericolose, della gestione dei sistemi ambientali;
 - responsabile della Convenzione di Ricerca tra CIMA e la Provincia di La Spezia nell'ambito del Programma INTERREG III B - Progetto Catchrisk – Spazio Alpino. "Prevenzione del rischio idrogeologico nei bacini idrografici alpini". (2003-2008);
 - responsabile della Convenzione di Ricerca tra CIMA e la Provincia di Cuneo per lo svolgimento di attività connesse all'attuazione del progetto denominato "RIVES" (sulla gestione dei rischi ambientali) nell'ambito del Programma di Iniziativa Comunitaria INTERREG III A 2000-2006 ALCOTRA Italia – Francia;
 - responsabile della Convenzione di Ricerca tra Regione Liguria e DIST per il progetto SPIRL 'Sistema Previsione Incendi Regione Liguria' (2004- 2005);
 - responsabile della Convenzione di Ricerca tra Regione Liguria e DIST per la realizzazione del progetto "GRINFOMED + MEDIFIRE", nell'ambito del programma INTERREG III B MEDOC. (2006-2007) nell'ambito della tematica rischio da incendi boschivi;
 - responsabile dell'Unità di Ricerca presso il CIMA per quanto riguarda l'attività "Incendi Invernali" nell'ambito del progetto (IP) EURORISK PREVIEW (Prevention, Information, and Early Warning - Preoperational Services to Support the Management of Risks) finanziato dall'Unione Europea (VI Framework Program) per gli anni 2004-2009.

- La sua attività di ricerca ha riguardato diverse tematiche relative all'analisi, all'ottimizzazione e al controllo di sistemi complessi, con particolare riguardo ai sistemi produttivi, ai sistemi di trasporto e all'ingegneria dell'ambiente.

- È autore di oltre 250 lavori su riviste internazionali, su volumi a diffusione internazionale, o su atti di conferenze internazionali.

Data: Genova 21 maggio 2022

Firma

Riccardo Minciardi